



HORIBA
Medical

HLST T100

EMATOLOGIA, CHIMICA CLINICA & EMOSTASI

REAGENTI, MATERIALI DI CONSUMO E SUPPORTO CLIENTI



LIS TINO 2020

EMATOLOGIA, CHIMICA CLINICA & EMOSTASI

REAGENTI, MATERIALI DI CONSUMO E SUPPORTO CLIENTI

Cari Clienti e Partner HORIBA Medical,

innanzitutto desideriamo ringraziarvi per la fiducia, la fedeltà ed il riconoscimento che ci avete accordato nel 2019.

Poiché siete in prima linea in uno scenario in continua evoluzione, ci impegneremo costantemente ad ascoltare le vostre esigenze ed il vostro feedback sul mercato diagnostico e sul mercato medicale in generale.

Noi di HORIBA Medical ci impegniamo costantemente nel fornire supporto e competenza per diventare il vostro partner preferito per le soluzioni diagnostiche di ematologia, emostasi e chimica clinica e nel dimostrare la validità della nostra gamma di analizzatori progettati per una diagnosi più rapida, accurata e sicura.

Questo nuovo catalogo che, come i nostri prodotti, è progettato per essere efficiente e di facile utilizzo, unisce le soluzioni che conoscete, che grazie anche al vostro supporto hanno consolidato la nostra forza nel corso degli anni, alle soluzioni nuove che riflettono il nostro impegno per aumentare la qualità e la varietà della nostra gamma di analizzatori e servizi.

Grazie ancora per averci scelto, lavoreremo per continuare ad avervi come nostri stimati clienti e partner per molti anni a venire.

Il Team HORIBA Medical

HORIBA
Medical

EMA TO LOGY

HELO	06
Yumizen H2500 / H1500	08
Yumizen H500 / H550	10
Pentra DX / DF + Nexus	12
Serie ABX Pentra 120	14
Serie Peri-analytical	16
Serie Pentra XL	18
Serie ABX Pentra 60	20
Serie ABX Micros	22
Serie CRP	24
Starrsed Auto Compact	26



Yumizen H2500 **SPS**



Yumizen H550



Pentra DX Nexus **SPS** Evolution



Pentra **XLR**



ABX **Pentra 60 C+**



Microsemi **CRP**



Starrsed **Auto Compact**



Giving dimension...
...to your projects!

Flessibile, su misura e creato
per ogni laboratorio.

Non più compromessi,
solo una soluzione... la Tua



* Dai dimensione... **... ai tuoi progetti !**



56 parametri con CBC / 10 DIFF (con NRBC),
Fluidi Biologici, PLT Ox*, Reticolociti

Caricamento automatico di 4 rack
contemporaneamente (rotazione 360°)

Cadenza analitica 120 tests/ora

Un ago di campionamento

Basso volume di campionamento : 110 µl

4 configurazioni differenti (Yumizen T6000)

Nuovo software user friendly

Stazione di validazione integrata
con funzionalità middleware
(Yumizen P8000)

Sistema striscio/colorazione vetrini optional
(Yumizen SPS) per entrambi i modelli

* Caratteristiche del modello Yumizen H2500

Serie Yumizen H1500/H2500

Nuovo analizzatore di ematologia
con stazione di validazione
e funzionalità middleware per
i laboratori di grandi dimensioni



Piattaforma diagnostica completa HORIBA Medical
per l'ematologia con la soluzione di trasporto HELO

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
Yumizen H2500 / Yumizen H1500			

Reagenti

1300027030	Nucediff 1L	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	304,70
1210901020	ABX Diluent 20L soluzione diluente	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	158,44
1210901010	ABX Diluent 10L soluzione diluente	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	88,64
1210903010	ABX Cleaner 1L soluzione detergente	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	129,77
1210204050	ABX Basolyse 5L reagente per la determinazione dei basofili	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	542,76
1210906012	ABX Lysebio 1L reagente per la determinazione dell'emoglobina (senza cianuri)	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	355,61
1210904011	ABX Fluocyte 0,5L reagente specifico per la determinazione dei reticulociti	Yumizen H2500	902,09
1210401005	ABX Minocclair 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi Horiba Medical	54,90

Reagenti SPS

1210000008	MAY-GRUNWALD (6 x 0,5L) colorante per vetrini ematologici	Yumizen SPS	2389,40
1210000007	GIEMSA (6 x 0,5L) colorante per vetrini ematologici	Yumizen SPS	3584,72
1210000005	BUFFER PH 7,2 (1 x 100 compresse) soluzione tampone	Yumizen SPS	399,28
1210000004	BUFFER PH 6,8 (1 x 100 compresse) soluzione tampone	Yumizen SPS	399,28
1210000006	METANOLO (4 x 2,5L) soluzione per il fissaggio delle cellule	Yumizen SPS	3981,49
1300052022	ETANOLO denaturato 70% (5L)	Yumizen SPS	976,00

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Difftrol (provette da 3 mL)

1212062011	Difftrol L	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	127,99
1212062012	Difftrol N	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	127,99
1212062013	Difftrol H	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	127,99
1212062207	ABX Difftrol (2L)	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	255,98
1212062203	ABX Difftrol (2N)	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	255,98
1212062208	ABX Difftrol (2H)	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	255,98

ABX Minotrol Retic (provette da 3 mL)

1212072001	Minotrol Retic Livello 1	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	188,68
1212072002	Minotrol Retic Livello 2	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	188,68
1212072003	Minotrol Retic Livello 3	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	188,68
1212072202	Twin pack Retic : Livello 1 & 3	Yumizen H2500	377,36
1212072201	Twin-pack Retic : 2 x Livello 2	Yumizen H2500	377,36

BFTROL (provette da 3 mL)

1300039405	BFTROL ("2" & "3")	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	375,00
------------	--------------------	-------------------------------	--------

ABX Minocal (provetta da 2 mL)

1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi HORIBA Medical	129,77
------------	--------------------	---	--------

N : livello normale, H : livello alto, L : livello basso

Materiali di consumo

1207941040	Toner Epson M300	Yumizen H2500 / Yumizen H1500	575,00
------------	------------------	-------------------------------	--------

Materiali di consumo SPS

1207942008	Nastro cartridge citizen IR-61 B	Yumizen SPS	158,44
1207942009	Pellicola per striscio	Yumizen SPS	222,56
1207621048	Vetrini per SPS (1 x 50)	Yumizen SPS	139,75
1209133945	Kit di 32 pozzetti di colorazione	Yumizen SPS	464,55
1300028757	Nastro inchiostro RC200B- STAR printer	Yumizen SPS	158,44



Autocampionatore integrato
Completamente walk-away
Caricamento continuo
Modalità STAT

Serie Yumizen H500/H550

Soluzione conveniente
per piccoli e medi Laboratori



- Sistema compatto, Facilità d'uso
- Versione a provetta aperta & chiusa
- Solo 3 Reagenti per analisi CBC+Diff
- 27 Parametri, 50 tests/ora
- Microcampionamento da sangue intero

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
Yumizen H500 / Yumizen H550			

Reagenti

1210901020	ABX Diluent 20L soluzione diluente	Yumizen H500 / Yumizen H550	158,44
1210901010	ABX Diluent 10L soluzione diluente	Yumizen H500 / Yumizen H550	88,64
1210903010	ABX Cleaner 1L soluzione detergente	Yumizen H500 / Yumizen H550	129,77
1210906022	Whitediff 1L	Yumizen H500 / Yumizen H550	750,00
1210401005	ABX Minoclaire 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi Horiba Medical	54,90

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Difftrol (provette da 3 mL)

1212062011	Difftrol L	Yumizen H500 / Yumizen H550	127,99
1212062012	Difftrol N	Yumizen H500 / Yumizen H550	127,99
1212062013	Difftrol H	Yumizen H500 / Yumizen H550	127,99
1212062207	ABX Difftrol (2L)	Yumizen H500 / Yumizen H550	255,98
1212062203	ABX Difftrol (2N)	Yumizen H500 / Yumizen H550	255,98
1212062208	ABX Difftrol (2H)	Yumizen H500 / Yumizen H550	255,98

ABX Minocal (provetta da 2 mL)

1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi HORIBA Medical	129,77
------------	--------------------	--	--------

N : livello normale, H : livello alto, L : livello basso

Materiali di consumo

1207931065	Carta laser stampante (500 f.)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	49,91
1207941034	Toner Nero Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Yumizen H500 / Yumizen H550	81,00
1207941035	Toner Ciano Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Yumizen H500 / Yumizen H550	81,00
1207941036	Toner Magenta Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Yumizen H500 / Yumizen H550	81,00
1207941037	Toner Giallo Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Yumizen H500 / Yumizen H550	81,00
1207941040	Toner Epson M300	Yumizen H500 / Yumizen H550	575,00
1300012671	Toner Nero Cartridge WF5110DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	95,00
1300012672	Toner Ciano Cartridge WF5110DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	95,00
1300012673	Toner Magenta Cartridge WF5110DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	95,00
1300012674	Toner Giallo Cartridge WF5110DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	95,00
1300053392	Toner Nero Cartridge - WF5210DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	85,00
1300053393	Toner Ciano Cartridge - WF5210DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	85,00
1300053394	Toner Magenta Cartridge - WF5210DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	85,00
1300053395	Toner Giallo Cartridge - WF5210DW	Yumizen H500 / Yumizen H550	85,00
1300060201	Cartridge - Epson M310 (2700 fogli)	Yumizen H500 / Yumizen H550	149,00
1300060202	Cartridge - Epson M310 (6100 fogli)	Yumizen H500 / Yumizen H550	305,00
1213001001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (100 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	114,79
K077001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (1000 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	1147,90



Pentra **DX** Nexus

120 tests/ora
50 parametri
Sistema esperto di validazione
(ABX PENTRA ML)

Pentra **DX/DF** Nexus

Analizzatore Ematologico



Pentra **DF** Nexus **SPS** Evolution

- 120 tests/ora
- 32 parametri
- Sistema esperto di validazione (ABX PENTRA ML)
- Strisciante/coloratore vetrini integrabile* (ABX SPS Evolution)

* Opzione

Materiali di consumo SPS

1207942008	Nastro cartridge citizen IR-61 B	SPS Evolution	158,44
1207942009	Pellicola per striscio	SPS Evolution	222,56
1207621048	Vetrini per SPS (1 x 50)	SPS Evolution	139,75
1209133945	Kit di 32 pozzetti di colorazione	SPS Evolution	464,55
1209131941	Rack portavetrini da 10 (1 x 10)	SPS Evolution	83,57
1300028757	Nastro inchiostro RC200B- STAR printer	SPS Evolution	158,44

Pentra **DX** Nexus / Pentra **DX** Nexus **SPS** Evolution

Pentra **DF** Nexus / Pentra **DF** Nexus **SPS** Evolution

ABX Pentra **DX** 120 / ABX Pentra **DX** 120 **SPS** Evolution

ABX Pentra **DF** 120 / ABX Pentra **DF** 120 **SPS** Evolution

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
Pentra DX / DF + Nexus			

Reagenti

1210206013	ABX Leucodiff 1L reagente per la fissazione e colorazione dei leucociti	Pentra DX / DF + Nexus	276,99
1210901020	ABX Diluent 20L soluzione diluente	Pentra DX / DF + Nexus	158,44
1210901010	ABX Diluent 10L soluzione diluente	Pentra DX / DF + Nexus	88,64
1210903010	ABX Cleaner 1L soluzione detergente	Pentra DX / DF + Nexus	129,77
1210204050	ABX Basolyse 5L reagente per la determinazione dei basofili	Pentra DX / DF + Nexus	542,76
1210906012	ABX Lysebio 1 L reagente per la determinazione dell'emoglobina (senza cianuri)	Pentra DX / DF + Nexus	355,61
1210904011	ABX Fluocyte 0,5L reagente specifico per la determinazione dei reticolociti	Pentra DX / DF + Nexus	902,09
1210401005	ABX Minoclaire 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	54,90

Reagenti SPS

1210000008	MAY-GRUNWALD (6 x 0,5L) colorante per vetrini ematologici	SPS Evolution	2389,40
1210000007	GIEMSA (6 x 0,5L) colorante per vetrini ematologici	SPS Evolution	3584,72
1210000005	BUFFER PH 7,2 (1 x 100 compresse) soluzione tampone	SPS Evolution	399,28
1210000004	BUFFER PH 6,8 (1 x 100 compresse) soluzione tampone	SPS Evolution	399,28
1210000006	METANOLO (4 x 2,5L) soluzione per il fissaggio delle cellule	SPS Evolution	3981,49
1300052022	ETANOLO denaturato 70% (5 L)	SPS Evolution	976,00

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Difftrol (provette da 3 mL)

1212062011	Difftrol L	Pentra DX / DF + Nexus	127,99
1212062012	Difftrol N	Pentra DX / DF + Nexus	127,99
1212062013	Difftrol H	Pentra DX / DF + Nexus	127,99
1212062207	ABX Difftrol (2L)	Pentra DX / DF + Nexus	255,98
1212062203	ABX Difftrol (2N)	Pentra DX / DF + Nexus	255,98
1212062208	ABX Difftrol (2H)	Pentra DX / DF + Nexus	255,98

ABX Minotrol Retic (provette da 3 mL)

1212072001	Minotrol Retic Livello 1	Pentra DX + Nexus	188,68
1212072002	Minotrol Retic Livello 2	Pentra DX + Nexus	188,68
1212072003	Minotrol Retic Livello 3	Pentra DX + Nexus	188,68
1212072201	Twin-pack Retic : 2 x Livello 2	Pentra DX + Nexus	377,36
1212072202	Twin pack Retic : Livello 1 & 3	Pentra DX + Nexus	377,36
1212072011	Minotrol Retic Floppy 4.5+	Pentra DX + Nexus	22,06

ABX Erytrol (provette da 3 mL)

1212072004	Erytrol Livello 1	Pentra DX + Nexus	193,08
1212072005	Erytrol Livello 2	Pentra DX + Nexus	193,08
1212072006	Erytrol Livello 3	Pentra DX + Nexus	193,08

ABX Minocal (provetta da 2 mL)

1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi HORIBA Medical	129,77
------------	--------------------	--	--------

N : livello normale, H : livello alto, L : livello basso

Materiali di consumo

1213001001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (100 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	114,79
K077001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (1000 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	1147,90
K090223	Lancette pungidito gialle 0,8 mm (1200 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	300,00
1207931065	Carta laser stampante (500 f.)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	49,91
1207941029	Toner Cartridge (Epson M2400D)	Pentra DX / DF + Nexus	443,46
1207941040	Toner Epson M300	Pentra DX / DF + Nexus	575,00
1192019	Toner Cartridge (EPL N3000)	Pentra DX / DF + Nexus	712,45
1207941034	Toner Nero Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra DX / DF + Nexus	81,00
1207941035	Toner Ciano Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra DX / DF + Nexus	81,00
1207941036	Toner Magenta Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra DX / DF + Nexus	81,00
1207941037	Toner Giallo Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra DX / DF + Nexus	81,00



ABX **Pentra 120** Retic SPS

120 tests/ora
36 parametri
Strisciante/coloratore*
(ABX SPS Evolution)
* Opzione

Serie ABX **Pentra 120**

Analizzatore Ematologico



SAT

- Capacità di caricamento di 30 rack in continuo (rack aperti o chiusi serie Pentra 120)
- Archiviazione automatica in vano refrigerato (5000 provette) con funzione di recupero delle provette
- 3 posizioni di smistamento completamente configurabili
- Riduce i tempi di ricerca/disponibilità campioni

ABX **Pentra 120** / ABX **Pentra 120** Retic
ABX **Pentra 120** SPS Evolution / SAT

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
		ABX Pentra 120 ABX Pentra 120 Retic ABX SPS Evolution SAT	

Reagenti

1210206010	ABX Eosinofix 1L reagente specifico per la fissazione e colorazione dei leucociti	Pentra 120 / 120 Retic	276,99
1210901020	ABX Diluent 20L soluzione diluente	Pentra 120 / 120 Retic	158,44
1210901010	ABX Diluent 10L soluzione diluente	Pentra 120 / 120 Retic	88,64
1210903010	ABX Cleaner 1L soluzione detergente	Pentra 120 / 120 Retic	129,77
1210204050	ABX Basolyse 5L reagente per la determinazione dei basofili	Pentra 120 / 120 Retic	542,76
1210906012	ABX Lysebio 1 L reagente per la determinazione dell'emoglobina (senza cianuri)	Pentra 120 / 120 Retic	355,61
1210904005	ABX Retix 0,5 L reagente per la determinazione dei reticolociti	Pentra 120 Retic	835,98
1210401005	ABX Minoclar 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	54,90

Reagenti SPS

1210000008	MAY-GRUNWALD (6 x 0,5L) colorante per vetrini ematologici	SPS Evolution	2389,40
1210000007	GIEMSA (6 x 0,5L) colorante per vetrini ematologici	SPS Evolution	3584,72
1210000005	BUFFER PH 7,2 (1 x 100 compresse) soluzione tampone	SPS Evolution	399,28
1210000004	BUFFER PH 6,8 (1 x 100 compresse) soluzione tampone	SPS Evolution	399,28
1210000006	METANOL (4 x 2,5L) soluzione per il fissaggio delle cellule	SPS Evolution	3981,49
1300052022	ETANOL denaturato 70% (5 L)	SPS Evolution	976,00

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Difftrol (provette da 3 mL)

1212062011	Difftrol L	Pentra 120 / 120 Retic	127,99
1212062012	Difftrol N	Pentra 120 / 120 Retic	127,99
1212062013	Difftrol H	Pentra 120 / 120 Retic	127,99

ABX Minotrol Retic (provette da 3 mL)

1212072001	Minotrol Retic Livello 1	Pentra 120 Retic	188,68
1212072002	Minotrol Retic Livello 2	Pentra 120 Retic	188,68
1212072003	Minotrol Retic Livello 3	Pentra 120 Retic	188,68
1212072011	Minotrol Retic Floppy 4 5+	Pentra 120 Retic	22,06

ABX Minocal (provetta da 2 mL)

1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi HORIBA Medical	129,77
------------	--------------------	--	--------

N : livello normale, H : livello alto, L : livello basso

Materiali di consumo

1213001001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (100 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	114,79
K077001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (1000 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	1147,90
K090223	Lancette pungidito gialle 0,8 mm (1200 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	300,00
1207931065	Carta laser stampante (500 f.)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	49,91
1207941029	Toner Cartridge (Epson M2400D)	Pentra 120 / 120 Retic	443,46
1207941025	Toner Cartridge (Epson M2000D)	Pentra 120 / 120 Retic	443,46
1207941040	Toner Epson M300	Pentra 120 / 120 Retic	575,00

Materiali di consumo SPS

1207942009	Pellicola per striscio	SPS Evolution	222,56
1207621048	Vetrini per SPS (1 x 50)	SPS Evolution	139,75
1209133945	Kit di 32 pozzetti di colorazione	SPS Evolution	464,55
1207942008	Nastro cartridge citizen IR-61 B	SPS Evolution	158,44
1209131941	Rack portavetrini da 10 (1 x 10)	SPS Evolution	83,57
1300028757	Nastro inchiostro RC200B- STAR printer	SPS Evolution	158,44

Serie Peri-analytical

- Standardizzazione dello striscio di sangue
- 2 vetrini alla volta
- Sistema compatto
- Sistema portatile o fisso



Sistema di striscio di sangue per ematologia

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
		Hemaprep	
Materiali di consumo Hemaprep			
1300029910	Spreader blades	Hemaprep	483,80
1300029912	Spreader holder repair kit	Hemaprep	1075,20
1300029913	Slide trays	Hemaprep	403,20
1207621048	Vetrini (1 x 50)	Hemaprep	18,50
1300029914	Slide trays	Hemaprep	470,40

ABX **Pentra XL** 80



Serie **Pentra XL**

Analizzatore Ematologico

Pentra XLR



Piattaforma ematologica compatta e affidabile
con conteggio dei reticolociti in fluorescenza

- 36 parametri
- Auto Rerun e Reflex test
- Grande capacità walk-away
- 80 tests/ora
- Prediluizione automatica sui campioni fuori range linearità (CDR)
- Stazione di lavoro e validazione integrata

Pentra XLR
ABX **Pentra XL** 80 / ABX **Pentra 80**

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
		Pentra XLR ABX Pentra XL80 / ABX Pentra 80	

Reagenti

1210206010	ABX Eosinofix 1L reagente specifico per la fissazione ti e colorazione dei leucoci	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	276,99
1210901020	ABX Diluent 20L soluzione diluente	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	158,44
1210901010	ABX Diluent 10L soluzione diluente	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	88,64
1210903010	ABX Cleaner 1L soluzione detergente	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	129,77
1210906003	ABX Basolyse II 1L reagente per la determinazione dei basofili	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	223,36
1210906013	ABX Lysebio 0,4L reagente per la determinazione dell'emoglobina (senza cianuri)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	303,19
1210904011	ABX Fluocyte 0,5L reagente specifico per la determinazione dei reticolociti	Pentra XLR	902,09
1210401005	ABX Minoclar 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	54,90

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Difftrol (provette da 3 mL)

1212062011	Difftrol L	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	127,99
1212062012	Difftrol N	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	127,99
1212062013	Difftrol H	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	127,99
1212062207	ABX Difftrol (2L)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	255,98
1212062203	ABX Difftrol (2N)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	255,98
1212062208	ABX Difftrol (2H)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	255,98

ABX Minotrol 16 (provette da 2,5 mL)

1212042001	Minotrol 16 L	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	78,34
1212042002	Minotrol 16 N	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	78,34
1212042003	Minotrol 16 H	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	78,34
1212042202	Twin-pack: 2N	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	155,53
1212042208	Twin-pack: 2L	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	155,53
1212042209	Twin-pack: 2H	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	155,53

ABX Minotrol Retic (provette da 3 mL)

1212072001	Minotrol Retic Livello 1	Pentra XLR	188,68
1212072002	Minotrol Retic Livello 2	Pentra XLR	188,68
1212072003	Minotrol Retic Livello 3	Pentra XLR	188,68
1212072201	Twin-pack Retic : 2 x Livello 2	Pentra XLR	377,36
1212072202	Twin pack Retic : Livello 1 & 3	Pentra XLR	377,36
1212072011	Minotrol Retic Floppy 4,5+	Pentra XLR	22,06

ABX Minocal (provetta da 2 mL)

1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi HORIBA Medical	129,77
------------	--------------------	--	--------

N : livello normale, H : livello alto, L : livello basso

Materiali di consumo

1213001001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (100 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	114,79
K077001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (1000 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	1147,90
K090223	Lancette pungidito gialle 0,8 mm (1200 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	300,00
1207931065	Carta laser stampante (500 f.)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	49,91
1207941025	Toner Cartridge (Epson M2000D)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	443,46
1207941029	Toner Cartridge (Epson M2400D)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	443,46
1207941040	Toner Epson M300	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	575,00
1207941034	Toner Nero Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	81,00
1207941035	Toner Ciano Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	81,00
1207941036	Toner Magenta Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	81,00
1207941037	Toner Giallo Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	81,00
1300012671	Toner Nero Cartridge WF5110DW	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	95,00
1300012672	Toner Ciano Cartridge WF5110DW	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	95,00
1300012673	Toner Magenta Cartridge WF5110DW	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	95,00
1300012674	Toner Giallo Cartridge WF5110DW	Pentra XL 80 / Pentra 80 / Pentra XLR	95,00



ABX Pentra 60C+

- 60 tests/ora
- 26 parametri
- Completo di Workstation
- Provetta primaria chiusa e/o aperta

Serie ABX Pentra 60

Analizzatore Ematologico



Pentra MS 60

- Micro-campionamento di sangue intero (18 µL in CBC, 28,5 µL in CBC+DIFF)
- 60 tests/ora
- 26 parametri
- Completo di Workstation
- Provetta primaria aperta

ABX Pentra 60 C+ / Pentra MS 60
ABX Pentra ES 60 / Pentra 60

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
		ABX Pentra 60 C+ / Pentra MS 60 Pentra ES 60 / ABX Pentra 60	
Reagenti			
1210206010	ABX Eosinofix 1L reagente specifico per la fissazione e colorazione dei leucociti	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	276,99
1210901020	ABX Diluent 20L soluzione diluente	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	158,44
1210901010	ABX Diluent 10L soluzione diluente	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	88,64
1210903010	ABX Cleaner 1L soluzione detergente	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	129,77
1210906003	ABX Basolyse II 1L reagente per la determinazione dei basofili	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	223,36
1210906013	ABX Lysebio 0,4 L reagente per la determinazione dell'emoglobina (senza cianuri)	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	303,19
1210401005	ABX Minoclair 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	54,90

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Difftrol (provette da 3 mL)			
1212062011	Difftrol L	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	127,99
1212062012	Difftrol N	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	127,99
1212062013	Difftrol H	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60 / Pentra MS 60	127,99
1212062207	ABX Difftrol (2L)	Pentra 60 C+ / Pentra 60 / Pentra ES 60	255,98
1212062203	ABX Difftrol (2N)	Pentra 60 C+ / Pentra 60 / Pentra ES 60	255,98
1212062208	ABX Difftrol (2H)	Pentra 60 C+ / Pentra 60 / Pentra ES 60	255,98
ABX Minotrol 16 (provette da 2,5 mL)			
1212042001	Minotrol 16 L	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	78,34
1212042002	Minotrol 16 N	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	78,34
1212042003	Minotrol 16 H	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	78,34
1212042202	Twin-pack: 2N	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	155,53
1212042208	Twin-pack: 2L	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	155,53
1212042209	Twin-pack: 2H	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	155,53
ABX Minocal (provetta da 2 mL)			
1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi HORIBA Medical	129,77

N : livello normale, H : livello alto, L : livello basso

Materiali di consumo

1213001001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (100 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	114,79
K077001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (1000 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	1147,90
K090223	Lancette pungidito gialle 0,8 mm (1200 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	300,00
1207931065	Carta laser stampante (500 f.)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	49,91
1207941025	Toner Cartridge (Epson M2000D)	Pentra 60 C+	443,46
1207941029	Toner Cartridge (Epson M2400D)	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra MS 60	443,46
1207941034	Toner Nero Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra MS 60	81,00
1207941035	Toner Ciano Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra MS 60	81,00
1207941036	Toner Magenta Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra MS 60	81,00
1207941037	Toner Giallo Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra MS 60	81,00
1300012671	Toner Nero Cartridge WF5110DW	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	95,00
1300012672	Toner Ciano Cartridge WF5110DW	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	95,00
1300012673	Toner Magenta Cartridge WF5110DW	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	95,00
1300012674	Toner Giallo Cartridge WF5110DW	Pentra 60 C+ / Pentra ES 60 / Pentra 60	95,00

ABX **Micros 60**



Serie ABX **Micros**

Analizzatore Ematologico

ABX **Micros ES 60**



- CBC + 3 DIFF
- Comprensivo di gestionale dati
- Touch screen a colori integrato

Micros Care ST



Il primo analizzatore ematologico dedicato all'autoanalisi in farmacia

- 50 campioni/ora
- Gestione dei dati diretta al PC
- 18 Parametri: CBC (12), DIFF (6)

ABX **Micros ES** 60 / ABX **Micros 60**
ABX **Micros** / ABX **Micros Care ST**
ABX **Micros ESV** 60 / **ABC Vet**⁽¹⁾ / **Advia 60**

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
		ABX Micros ES 60 / ABX Micros 60 ABX Micros / Micros Care ST ABX Micros ESV 60 / ABC Vet / Advia 60	

Reagenti

1210602050	ABX Minipack LMG	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60 / Micros Care ST	205,87
1210403010	ABX Miniclean 1L soluzione detergente	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60	137,25
1210802010	ABX Minidil LMG 10L soluzione diluente	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60	187,16
1210802020	ABX Minidil LMG 20 L soluzione diluente	Micros 60 / Micros ES 60	374,33
1210701010	ABX Minilyse LMG 1 L soluzione lisante per la determinazione dell'emoglobina	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60	408,00
1210906014	ABX Alphalyse 360 mL soluzione lisante per la determinazione dell'emoglobina	Micros 60 / Micros ES 60	252,04
1210906020	Minilysebio 0,4L soluzione lisante senza cianuri	Micros 60 / Micros ES 60	391,00
1210903011	ABX Cleaner 0,5L soluzione detergente	Micros ES 60	64,87
1210606051	Minipack AD60 (n. 4 Minipack)	Advia 60	795,68
1210604052	ABX VETPACK	Micros ESV 60 / ABC Vet	237,55
1210401005	ABX Minoclaire 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	54,90

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Minotrol 16 (provette da 2,5 mL)

1212042001	Minotrol 16 L	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60 / Micros Care ST / Advia 60	78,34
1212042002	Minotrol 16 N	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60 / Micros Care ST / Advia 60	78,34
1212042003	Minotrol 16 H	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60 / Micros Care ST / Advia 60	78,34
1212042208	Twin-pack: 2L	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES60 / Advia 60	155,53
1212042202	Twin-pack: 2N	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES 60 / Advia 60	155,53
1212042209	Twin-pack: 2H	Micros 45 / Micros 60 / Micros ES60 / Advia 60	155,53
1212042024	Minotrol Smartcard	Micros 60 (18 parametri) / Advia 60	69,88

ABX Minocal (provetta da 2 mL)

1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi HORIBA Medical	129,77
------------	--------------------	--	--------

N : livello normale, H : livello alto, L : livello basso

Materiali di consumo

1207931065	Carta laser stampante (500 f.)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	49,91
1211192002	Nastro Cartridge (Epson LX 300) (2 pezzi)	Micros 45 / Micros 60	54,90
1207941040	Toner Epson M300	Micros ES 60	575,00
1213001001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (100 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	114,79
K077001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (1000 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	1147,90
K090223	Lancette pungidito gialle 0,8 mm (1200 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	300,00
1212052111	Memory Smartcard	Micros 45 / Micros 60	98,57
1211103112	Carta termica Roll (n. 1 rotolo)	e-Sat	24,96
1211103113	Carta termica Roll Micros ES 60 (n. 1 rotolo)	Micros ES 60 / Micros Care ST	24,96

(1) Per informazioni contattare la società



Microsemi CRP

- Emergenza, Pediatria, Near Patient Testing
- Micro-campionamento di sangue intero
- CBC + CRP in 4 minuti
- 19 parametri
- Sistema compatto di facile utilizzo

Serie CRP

Analizzatore di screening per le infezioni



Pentra MS CRP

- Pediatria, unità mediche, POCT
- Micro-campionamento di sangue intero
- DIFF + CRP in 3 minuti
- 27 parametri
- Completo di gestionale dati

Materiali di consumo

1211103100	Carta Termica Roll (1 pezzo) (DPU 414)	Micros CRP / Micros CRP 200	24,96
1211103112	Carta termica Roll (n. 1 rotolo)	e-Sat / Microsemi CRP	24,96
3200044036	Carta termica (10 rotoli)	Microsemi CRP	242,05
1207931065	Carta laser stampante (500 f.)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	49,91
1213001001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (100 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	114,79
K077001	Microprovette da 200 µL EDTA (rosse) (1000 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	1147,90
K090223	Lancette pungidito gialle 0,8 mm (1200 pezzi)	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	300,00
1207941034	Toner Nero Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra MS CRP	81,00
1207941035	Toner Ciano Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra MS CRP	81,00
1207941036	Toner Magenta Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra MS CRP	81,00
1207941037	Toner Giallo Cartridge XXL (EPSON WP-4015)	Pentra MS CRP	81,00
1300012671	Toner Nero Cartridge WF5110DW	Pentra MS CRP	95,00
1300012672	Toner Ciano Cartridge WF5110DW	Pentra MS CRP	95,00
1300012673	Toner Magenta Cartridge WF5110DW	Pentra MS CRP	95,00
1300012674	Toner Giallo Cartridge WF5110DW	Pentra MS CRP	95,00

Microsemi CRP

ABX Micros CRP₂₀₀ / ABX Micros CRP / Pentra MS CRP

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
Reagenti			
1210206010	ABX Eosinofix 1L reagente specifico per la fissazione e colorazione dei leucociti	Pentra MS CRP	276,99
1210901020	ABX Diluent 20L soluzione diluente	Pentra MS CRP	158,44
1210901010	ABX Diluent 10L soluzione diluente	Pentra MS CRP	88,64
1210906003	ABX Basolyse II 1L reagente per la determinazione dei basofili	Pentra MS CRP	223,36
1210903010	ABX Cleaner 1L soluzione detergente	Micros CRP / Micros CRP 200 / Pentra MS CRP	129,77
1210403010	ABX Miniclean 1L soluzione detergente	Micros CRP / Micros CRP 200 / Microsemi CRP	137,25
1210802010	ABX Minidil LMG 10L soluzione diluente	Micros CRP / Micros CRP 200 / Microsemi CRP	187,16
1210802020	ABX Minidil LMG 20 L soluzione diluente	Micros CRP / Micros CRP 200 / Microsemi CRP	374,33
1210903011	ABX Cleaner 0,5L soluzione detergente	Micros CRP / Micros CRP 200	64,87
1210906014	ABX Alphalyse 360 mL soluzione lisante per la determinazione dell'emoglobina	Micros CRP / Micros CRP 200	252,04
1210906013	ABX Lysebio 0,4 L reagente per la determinazione dell'emoglobina (senza cianuri)	Microsemi CRP / Pentra MS CRP	303,19
1210906020	Minilysebio 0,4L soluzione lisante senza cianuri	Micros CRP 200	391,00
3200345511	CRP Unit 50 (2 kit da 50 test)	Microsemi CRP	558,99
1210501005	KIT MICROS CRP 100 kit reattivi per la determinazione della Proteina C Reattiva	Micros CRP	558,99
1210401005	ABX Minoclair 0,5L soluzione detergente	Per tutti i sistemi HORIBA Medical	54,90

Sangue di controllo - Calibratore

ABX Minotrol CRP (provette da 2,5 mL)

1212042005	Minotrol CRP: 1 x Livello 1	Micros CRP / Micros CRP 200 / Microsemi CRP / Pentra MS CRP	92,70
1212042006	Minotrol CRP: 1 x Livello 2	Micros CRP / Micros CRP 200 / Microsemi CRP / Pentra MS CRP	92,70
1212042007	Minotrol CRP: 1 x Livello 3	Micros CRP / Micros CRP 200 / Microsemi CRP / Pentra MS CRP	92,70

ABX Minotrol 16 (provette da 2 mL)

1212042001	Minotrol 16 L	Micros CRP / Micros CRP 200	78,34
1212042002	Minotrol 16 N	Micros CRP / Micros CRP 200	78,34
1212042003	Minotrol 16 H	Micros CRP / Micros CRP 200	78,34

ABX Difftrol (provette da 3 mL)

1212062011	Difftrol L	Pentra MS CRP	127,99
1212062012	Difftrol N	Pentra MS CRP	127,99
1212062013	Difftrol H	Pentra MS CRP	127,99
1212062207	ABX Difftrol (2L)	Pentra MS CRP	255,98
1212062203	ABX Difftrol (2N)	Pentra MS CRP	255,98
1212062208	ABX Difftrol (2H)	Pentra MS CRP	255,98

Calibratore

3014042432	ABX CRP Std	Micros CRP / Micros CRP 200 / Microsemi CRP	467,89
1212032002	Minocal : 1 x 2 mL	Calibratore per tutti i sistemi Horiba Medical	129,77

VES con metodo di riferimento Westergren (ICSH)

Starrsed **Auto Compact**



- Misura completamente automatizzata della VES con metodo di riferimento Westergren
- Utilizzo diretto di provetta primaria con EDTA
- Utilizzo dei rack della serie P120 o della serie P80 con caricamento in continuo
- Connessione bidirezionale per una completa autonomia

Codice	Prodotto	Sistema	Prezzo €
Starrsed Auto Compact			

Reagenti

1245010931	Diluent P (1 x 5 L)	StaRRsed Auto Compact	255,00
1245010947	Disinfettante P (1 x 5 L)	StaRRsed Auto Compact	255,00
1245010933	Sol. Salina P (1 x 5 L)	StaRRsed Auto Compact	255,00
1245010934	Rinse solution P (1 x 20 L)	StaRRsed Auto Compact	255,00
1245010905	Agent cleaning (2 x 100 mL)	StaRRsed Auto Compact	280,00

Sangue di controllo - Calibratore

1245049001	StaRRsed Controllo Normale (6 provette)	StaRRsed Auto Compact	310,00
1245049002	StaRRsed Controllo Patologico (6 provette)	StaRRsed Auto Compact	310,00

CHI MI CA CLINICA

Pentra C400 30

Pentra C200 31

Enzimi & Substrati 32

Proteine Specifiche & Reagenti Ausiliari 33

Calibratori & Controlli 34

ISE 34

Consumabili & Accessori 36



Pentra C400



Pentra C200



Pentra C400

Analizzatore di Chimica Clinica



Gestione dei reagenti



Gestione dei campioni



Gestione dei pazienti

- Fino 420 tests/ora con il modulo ISE
- 55 parametri on-board con possibilità di back-up reagente
- Stazione di validazione e di lavoro integrata



Pentra C200

Analizzatore di Chimica Clinica



Gestione dei reagenti



Gestione Cuvette



Software intuitivo

- 90 tests/ora in colorimetria
- Fino a 360 tests/ora con ISE (120-150 tests/ora nella configurazione standard)
- Completamente automatico, Ergonomico

ENZIMI
& SUBSTRATI



Codice	ABX Pentra Prodotto	Contenitore	Tests per		Calibratori	Controlli	Prezzo €
			C400/P400	C200*			

Enzimi ●

1220001628	Amilasi CP	Cassette	125	120	1	18, 19, 31	75,00
1620001626	ALP CP	Cassette	125	120	1	18, 19	30,68
1220001627	ALT CP	Cassette	250	325	1	18, 19	70,45
1220001629	AST CP	Cassette	250	325	1	18, 19	70,45
1220001632	CK NAC CP	Cassette	125	120	1	18, 19, 20	39,77
1220001643	CK-MB RTU	Flacone	125	90	N/A	20	129,55
A11A01854	Colinesterasi	Flacone	400	N/A	N/A	N/A	113,64
A11A01853	Dibucaina	Flacone	400	N/A	N/A	N/A	102,28
1220001630	GGT CP	Cassette	250	275	1	18, 19	92,05
1220001824	LDH CP	Cassette	125	120	1	18, 19	42,04
1220001871	LDH IFCC CP	Cassette	125	120	1	18, 19	42,04
1220001631	Lipasi CP	Cassette	100	N/A	1	18, 19	107,95

Substrati ●

1220001664	Albumina CP	Cassette	327	295	1	18, 19	27,27
1220001639	Bilirubina Totale CP	Cassette	130	135	1	18, 19	16,84
1220001635	Bilirubina Diretta CP	Cassette	100	115	1	18, 19	12,96
1220001954	Calcium AS CP	Cassette	287	270	1	18, 19, 31	47,73
1220001634	Colesterolo CP	Cassette	344	305	1	18, 19	57,96
1220001636	HDL Diretto CP	Cassette	240	235	2	18, 19	318,21
1220001934	HDL100, Diretto CP	Cassette	100	100	2	18, 19	176,53
1220001638	LDL Diretto CP	Cassette	100	100	3	18, 19	181,83
1220001645	CO2 RTU	Flacone	200 (2 x 100)	170 (2 x 85)	4	21	56,83
1220001933	Creatinina 120 CP	Cassette	120	130	1	18, 19, 31	14,78
1220001907	Creatinina enzimatica	Cassette	120	120	1	18, 19, 31	67,90
1220001637	Ferro CP	Cassette	282	350	1	18, 19	55,68
1300063534	Fruttosamina CP	Cassette	200	N/A	14	29, 30	179,30
1220001668	Glucosio PAP CP	Cassette	295	265	1	18, 19, 31	21,59
1220001667	Glucosio HK CP	Cassette	200	190	1	18, 19, 31	30,68
1220001721	Acido Lattico	Flacone	260 (10 x 26)	N/A	1	18, 19	242,07
1220001646	Magnesio RTU	Flacone	200 (2 x 100)	170 (2 x 85)	1	18, 19	19,21
1220001665	Fosforo CP	Cassette	100	100	1	18, 19, 31	10,23
1220001669	Kit Proteine Totali CP	Cassette	300 (x 8)	255 (x 8)	1	18, 19	86,40
1220001932	Proteine Totali 100 CP	Cassette	100	105	1	18, 19	14,78
1220001642	Proteine Urinarie CP	Cassette	100	110	5	31	59,09
1220001640	Trigliceridi CP	Cassette	295	265	1	18, 19	98,19
1220001670	Acido Urico CP	Cassette	220	270	1	18, 19, 31	38,87
1220001641	Urea CP	Cassette	220	270	1	18, 19, 31	36,37

* Per il Pentra C200, il numero dei tests dipende dal reale volume del reagente.
Il numero dei tests indicato potrebbe subire una lieve variazione.

PROTEINE SPECIFICHE
& REAGENTI AUSILIARI

Codice	ABX Pentra Prodotto	Contenitore	Tests per		Calibratori	Controlli	Reagenti	Prezzo €
			C400/P400	C200*				

Proteine Specifiche ●

1220001687	Apo A1	Flacone	215	N/A	13	28	33, 35	371,92
1220001688	Apo B	Flacone	300	N/A	13	28	33, 35	515,89
1220001697	Aptoglobina	Flacone	690	N/A	12	27	33, 35	1043,77
1300022598	ASO 2 CP	Cassette	100	100	17	22		169,17
1220001611	CRP CP	Cassette	200	175	6 Std 16 H.Sens.	22, 25	NaCl	398,30
1220001900	Ferritina CP	Cassette	100	63	7	23	NaCl	497,88
1220001702	HbA1c WB	Flacone	345	300	11	26	(36)	1607,64
1220001923	Ig A CP	Cassette	100	80	15	32, 33		208,75
1220001924	Ig G CP	Cassette	100	80	15	32, 33		208,75
1220001925	IgM CP	Cassette	100	80	15	32, 33		208,75
1220001691	Kappa	Flacone	300	N/A	12	27	33, 35	998,18
1220001692	Lambda	Flacone	300	N/A	12	27	33, 35	998,18
1300032563	Micro ALBUMIN 2 CP	Cassette	150	136	10 U. 12 S	24 Uri. 27 Ser.	35 Siero	176,13
1220001904	Mioglobina CP	Cassette	100	N/A	9	23		587,86
1220001696	Orosomucoide	Flacone	438	N/A	12	27	34, 35	911,80
1220001695	Prealbumina	Flacone	200	N/A	12	27	34, 35	659,86
1220001613	RF CP	Cassette	100	120	8	22	NaCl	169,17
1220001926	Transferrina CP	Cassette	100	100	15	32, 33	NaCl	239,95

Codice	ABX Pentra Prodotto	Contenitore	Volume	Prodotto N°	Prezzo €
--------	------------------------	-------------	--------	-------------	----------

Reagenti Ausiliari ●

1220001655	Acceleratore I CP	Cassette	99 mL	33	42,04
1220001662	Diluente campione CP	Cassette	99 mL	35	43,97
1220001730	HbA1c WB Soluzione emolizzante	Flacone	110 mL	36	44,32

CALIBRATORI & CONTROLLI



Codice	ABX Pentra Prodotto	Contenitore	Numero	Prezzo €
--------	---------------------	-------------	--------	----------

Calibratori ●

1220001652	Multicalibratore	10 x 3 mL	1	201,67
1220001647	HDL Cal	2 x 1 mL	2	169,32
1220001678	LDL Cal	2 x 1 mL	3	185,98
1220001648	CO2 Cal	3 x 3 mL	4	21,54
1220001898	TPU Cal	3 x 3 mL	5	492,26
1220001616	CRP Cal	5 x 1 mL	6	272,65
1300022600	ASO 2 Cal	5 x 1 mL	17	320,00
1220001619	Ferritina Cal	4 x 1 mL	7	203,91
1220001618	RF Cal	5 x 1 mL	9	239,98
1220001620	Mioglobina Cal	5 x 1 mL	9	359,86
1300032565	Micro ALB 2 Cal	5 x 1 mL	10	251,86
1220001703	HbA1c WB Cal	1 x 8 mL + 5 x 2 mL	11	358,69
1220001698	Proteine Cal	4 x 1 mL	12	335,88
1220001773	Apo Cal	2 x 1 mL	13	275,83
1220001680	Fruttosamina Cal	3 x 1 mL	14	113,62
1220001927	SP cal	5 x 1 mL	15	335,88
1220001983	CRP HS Cal	2 x 2 mL	16	358,00

Controlli ●

1220001653	Controllo N	10 x 5 mL	18	289,78
1220001654	Controllo P	10 x 5 mL	19	289,78
1300026187	CK 2 Controllo	4 x 5 mL	34	210,00
1220001650	CO2 Controllo	3 x 3 mL	21	50,02
1220001621	Immuno I Controlli L/H	1 x 3 mL + 1 x 3 mL	22	515,81
1220001622	Immuno II Controlli L/H	1 x 3 mL + 1 x 3 mL	23	515,81
1220001967	μ-Alb Controlli L/H	1 x 10 mL + 1 x 10 mL	24	299,92
1220001731	Low CRP Controllo	4 x 1 mL	25	347,87
1220001704	HbA1c WB Controlli	2 x 0,25 mL + 2 x 0,25 mL	26	479,85
1220001700	Proteine Controlli L/H	2 x 1 mL + 2 x 1 mL	27	364,73
1220001774	Apo Controllo L/H	1 mL + 1 mL	28	305,86
1220001681	Fruttosamina Controllo N	3 x 1 mL	29	113,62
1220001682	Fruttosamina Controllo P	3 x 1 mL	30	113,62
1220001674	Controlli Urine L/H	1 x 10 mL + 1 x 10 mL	31	215,36
1220001928	SP Controllo L	3 x 1 mL	32	273,56
1220001929	SP Controllo H	3 x 1 mL	33	273,56

ISE : Elettrodi, Soluzioni e Standard



Codice	ABX Pentra Prodotto	Contenitore	Numero	Prezzo €
--------	---------------------	-------------	--------	----------

Pentra C400, Pentra 400 e Pentra C200 ISE ●

1220001717	Standard 1	Flacone	280 mL	215,93
1220001718	Standard 2	Flacone	100 mL	215,93
1220001719	Sol. di riferimento (PC200)	Flacone	100 mL	85,23
3014029451	Elettrodo Riferimento	Elettrodo	1	983,70
3014029448	Elettrodo Sodio	Elettrodo	1	983,70
3014029449	Elettrodo Cloro	Elettrodo	1	743,80
3014029450	Elettrodo Potassio	Elettrodo	1	743,80
1220001769	Etching CP	Cassetta	25 mL	59,09
1220001901	Sol. di riferimento	Flacone	280 mL	85,23

CONSUMABILI
& ACCESSORI

Pentra C400 / Pentra 400
Consumabili & Accessori ○



Codice	Prodotto	Contenitore	Prezzo €
1220001765	Provette Blu	1000	91,19
1220001766	Provette Verdi	1000	91,19
1220001767	Provette Bianche	1000	91,19
1220001768	Provette Gialle	1000	91,19
1228086605	Stantuffi in teflon 1000 µL	10	111,37
1221034634	Vaschette da 4 mL	100	53,42
1221034626	Vaschette da 10 mL	100	119,33
1221037307	Vaschette da 15 mL	100	119,33
1228089078	Cartuccia filtrante LEE	1	78,00
1220001891	Segmenti da 12 cuvette	450	782,45
1228078955	Siringa reagente 1000 µL	1	579,58
1300017438	ABX Pentra Precitest Solution	1 x 15 mL	115,00
1207230166	Etichette per rack campioni (1-10)	1	68,38
1207230167	Etichette per rack campioni (11-20)	1	68,38
1207230168	Etichette per rack campioni (21-30)	1	68,38
1207230169	Etichette per rack campioni (31-40)	1	68,38
1207230170	Etichette per rack provette (41-50)	1	68,38
1207230171	Etichette per rack provette (51-60)	1	68,38
1207230172	Etichette per rack provette (61-70)	1	68,38
1207230173	Etichette per rack campioni Calibratori (71-84)	1	117,56
1207230174	Etichette per rack campioni Controlli (85-99)	1	117,56
1207230175	Etichette per rack reagenti (61-69)	1	68,38
1207230176	Etichette per rack reagenti (70-79)	1	68,38
1207230188	Etichette per rack reagenti Calibratori (1-15)	1	68,38
1207230189	Etichette per rack reagenti Calibratori (16-29)	1	68,38
1207230190	Etichette per rack reagenti Controlli (30-44)	1	68,38
1207230191	Etichette per rack reagenti Controlli (45-59)	1	68,38
1207230273	Etichette per rack campioni (1-10) (2 di 5 Int.)	1	68,38
1207230274	Etichette per rack campioni (11-20) (2 di 5 Int.)	1	68,38
1207230275	Etichette per rack campioni (21-30) (2 di 5 Int.)	1	68,38
1207230276	Etichette per rack campioni (31-40) (2 di 5 Int.)	1	68,38
1207230277	Etichette per rack provette (41-50) (2 di 5 Int.)	1	68,38
1207230278	Etichette per rack provette (51-60) (2 di 5 Int.)	1	68,38
1207230279	Etichette per rack provette (61-70) (2 di 5 Int.)	1	68,38
1207230280	Etichette per rack campioni Calibratori (71-84) (2 di 5 Int.)	1	117,56
1207230281	Etichette per rack campioni Controlli (85-99) (2 di 5 Int.)	1	117,56
1209159778	Rack Campioni + Adattatore	1	143,96
1209131849	Rack Reagenti + Adattatore	1	80,69
1209131968	Adattatore per provette	5	23,99
1209159780	Adattatori per fiale da 4 mL	3	25,44
1209159781	Adattatori per fiale da 10 mL	3	25,44
1209159782	Adattatori per Cups campioni	3	143,96
1209159783	Tanica per reflui	1	28,33
1207791004	Tanica per acqua	1	17,00
1209132805	Rack cups campioni	1	139,09
1209131850	Rack Reagenti Cal/Ctrl + Adattatore	1	80,69
1220001755	Clean-Chem CP	30 mL	25,80
1220001789	Clean-Chem 99 CP	4 x 99 mL	95,98
1220001754	Soluzione deproteinizzante CP	30 mL	71,99
1220001572	Provette Nalgene 4 mL	12	75,00
3100145498	Dummy Elettrodo	1	113,64
1209159935	Kit pulizia elettrodi	1	136,37

Pentra C400 Consumabili & Accessori ●



Codice	Prodotto	Contenitore	Prezzo €
1220001922	Kit cassette (30 e 10 mL)	6	27,88
1207230334	Etichette per cassette foglio 1	1	46,46
1207230335	Etichette per cassette foglio 2	1	46,46
1203601326	Lampada	1	105,16

Pentra 400 Consumabili & Accessori ●



Codice	Prodotto	Contenitore	Prezzo €
1228076812	Siringa campione 100 µL	1	569,35
1228086648	Stantuffi in teflon 100 µL	10	111,37
1300028830	Lampada	1	96,59

Pentra C200 Consumabili & Accessori ○



Codice	Prodotto	Contenitore	Prezzo €
1220001765	Provette Blu	1000	91,19
1220001766	Provette Verdi	1000	91,19
1220001767	Provette Bianche	1000	91,19
1220001768	Provette Gialle	1000	91,19
1220001755	Clean-Chem CP	30 mL	25,80
1220001754	Soluzione deproteinizzante CP	30 mL	71,99
1220001914	Rack cuvette PC200	60 x 96	977,09
1220001915	Buste scarico cuvette	100	254,62
1221040310	Lampada alogena	1	288,80
1221026109	Stantuffi siringa campione	10	946,32
1221005508	Stantuffi siringa reagente	10	477,41
1221005511	Stantuffi siringa lavaggio	10	477,41
1221040253	Filtro per acqua esterno	1	137,11
1220001922	kit cassette (30 e 10 mL)	6	27,88
1207230297	Etichette barcode per cassette	1	46,46
1220001971	ISE Cleaner	90 mL	92,00
3100145498	Dummy Elettrodo	1	113,64
1221040314	Adattatore per cups campioni	1	24,67
1221040189	Piatto campioni	1	477,21
1221040190	Piatto reagenti	1	456,62
1221040213	Tanica per acqua	1	349,65
1221040212	Tanica per reflui (PC200 ISE)	1	473,11
1221040211	Tanica per reflui (PC200)	1	411,36
1221040255	Ago campionamento	1	575,95
1221040318	Contenitore per busta scarico cuvette	1	87,21
1221040092	Contenitori per detergente	10	1356,89



Yumizen

C1200

Analizzatore di Chimica Clinica



- Fino a 1200 tests ora con il modulo ISE
- Misurazioni completamente automatiche per HbA1c su sangue intero, plasma, siero, urina, CSF e fluidi omogenei
- Fino a 61 calibratori e controlli a bordo con posizioni dedicate e refrigerate
- Fino a 2 x 45 reagenti a bordo in 2 aree refrigerate

EMO STASI

Serie **Yumizen** G
G1550 / G800

42

Serie **Yumizen** G
G400 / G200 / G100

44



Yumizen G1550



Yumizen G800



Yumizen G400



Yumizen G200



Yumizen G100

Yumizen
G800



- Analizzatore di coagulazione automatico, da banco
- 4 canali di misura indipendenti
- 3 metodologie di misura: coagulimetrica, turbidimetrica e cromogenica
- 100 test/ora per TP

Serie **Yumizen** G G1550/G1500/G800



Yumizen
G1550



- Analizzatore di coagulazione automatico, da banco
- 8 canali di misura indipendenti
- 3 metodologie di misura: coagulimetrica, turbidimetrica e cromogenica
- 240 test/ora per TP
- Campionamento da provetta chiusa (optional)

Yumizen G1550 **Yumizen** G1500 **Yumizen** G800

Codice	Prodotto	Formulazione	Numero di test G800	Numero di test G1550	Confezionamento	Sistema	Prezzo €
Yumizen G1550 Yumizen G1500 Yumizen G800							

Reagenti Routine

1300036338	Yumizen G PT 5	Liofilizzato	235	215	5 x 5 mL	G800 / G1500-G1550	116,50
1300036373	Yumizen G PT Liq 4	Liquido	444	396	12 x 4 mL	G800 / G1500-G1550	175,38
1300036376	Yumizen G PT Reco 10	Liquido	950	910	10 x 10 mL	G800 / G1500-G1550	350,40
1300036377	Yumizen G APTT 4	Liofilizzato	444	396	6 x 4 mL	G800 / G1500-G1550	97,40
1300036379	Yumizen G APTT Liq 2	Liquido	204	156	6 x 2 mL	G800 / G1500-G1550	43,70
1300036381	Yumizen G APTT Liq 4	RTU	888	792	12 x 4 mL	G800 / G1500-G1550	139,70
1300036382	Yumizen G TT	Liofilizzato	324	276	12 x 3 mL	G800 / G1500-G1550	120,15
1300036383	Yumizen G FIB 2	Liofilizzato	408	312	12 x 2 mL	G800 / G1500-G1550	452,88
1300036384	Yumizen G FIB 5	Liofilizzato	1104	1032	12 x 5 mL	G800 / G1500-G1550	948,60
1300036385	Yumizen G IMIDAZOL	Liquido	1680	1680	12 x 15 mL	G800 / G1500-G1550	53,70
1300036390	Yumizen G AT	Liofilizzato	216	184	4 x 3 mL	G800 / G1500-G1550	709,90
1300036391	Yumizen G DDI 2	Liquido	147	120	3 x 6,5 mL	G800 / G1500-G1550	675,87
1300036386	Yumizen G CaCl2 4	Liquido	888	792	12 x 4 mL	G800 / G1500-G1550	50,05

Reagenti Ausiliari

1300036418	Yumizen G SORB	Liquido			12 x 15 mL	G800 / G1550	172,95
1300036420	Yumizen G CLEANER	Liquido			4,5 L	G800 / G1550	113,75
1300036421	Yumizen G Clean SYS	Liquido			0,1 L	G800 / G1550	50,00

Calibratori & Controlli

1300036416	Yumizen G CAL	Liofilizzato			12 x 1 mL	G800 / G1550	152,90
1300036412	Yumizen G CTRL I & II	Liofilizzato			5 x 1 mL (x 2)	G800 / G1550	131,95
1300036414	Yumizen G CTRL DDI I & II	Liofilizzato			5 x 1 mL (x2)	G800 / G1550	318,55

Consumabili

1300036425	Yumizen G Cuvettes				2 x 500 cuvette	G800 / G1550	218,45
1300039490	Magnetic stirers				2	G800 / G1550	70,00

Yumizen
G100



- Sistema point of care da sangue intero
- Monitoraggio INR per terapia anticoagulante orale
- Singola cuvetta di reazione
- Identificazione reagenti RFID
- Dispositivo portatile

Yumizen G400 **Yumizen** G200 **Yumizen** G100

Serie **Yumizen** G

G400/G400 DDi G200/G100

- Screening di coagulazione semi-automatico
- Test DDimero
- Assenza di manutenzione

Yumizen
G400



Yumizen
G200



Codice	Prodotto	Formulazione	Numero di test	Confezionamento	Sistema	Prezzo €
Yumizen G400 Yumizen G200 Yumizen G1 00						

Reagenti Routine

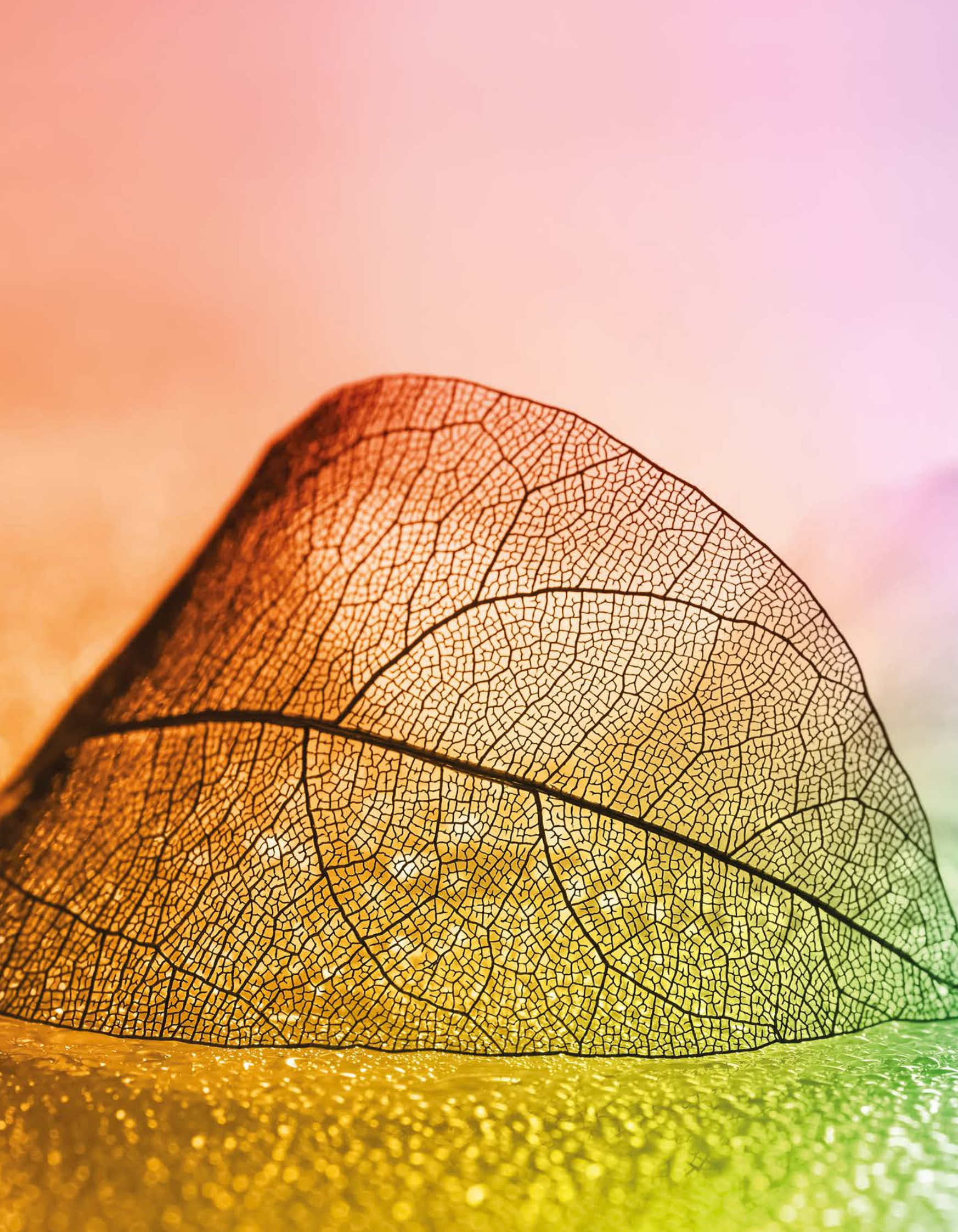
1300036338	Yumizen G PT 5	Liofilizzato	250	5 x 5 mL	G200 / G400 DDi	116,50
1300036373	Yumizen G PT Liq 4	Liquido	480	12 x 4 mL	G200 / G400 DDi	175,38
1300036376	Yumizen G PT Reco 10	Liquido	1000	10 x 10 mL	G200 / G400 DDi	350,40
1300036377	Yumizen G APTT 4	Liofilizzato	480	6 x 4 mL	G200 / G400 DDi	97,40
1300036379	Yumizen G APTT Liq 2	Liquido	240	6 x 2 mL	G200 / G400 DDi	43,70
1300036381	Yumizen G APTT Liq 4	Liquido	960	12 x 4 mL	G200 / G400 DDi	139,70
1300036382	Yumizen G TT	Liofilizzato	360	12 x 3 mL	G200 / G400 DDi	120,15
1300036383	Yumizen G FIB 2	Liofilizzato	480	12 x 2 mL	G200 / G400 DDi	452,88
1300036384	Yumizen G FIB 5	Liofilizzato	1200	12 x 5 mL	G200 / G400 DDi	948,60
1300036385	Yumizen G IMIDAZOL	Liquido		12 x 15 mL	G200 / G400 DDi	53,70
1300036390	Yumizen G AT	Liofilizzato	240	4 x 3 mL	G200 / G400 DDi	709,90
1300036391	Yumizen G DDi 2	Liquido	165	3 x 6,5 mL	G200 / G400 DDi	675,87
1300036386	Yumizen G CaCl2 4	Liquido	960	12 x 4 mL	G200 / G400 DDi	50,05
1300036417	Yumizen G INR kit	Liofilizzato	25	25 tests	G100	273,05

Calibratori & Controlli

1300036416	Yumizen G CAL	Liofilizzato		12 x 1 mL	G200 / G400 DDi	152,90
1300036412	Yumizen G CTRL I & II	Liofilizzato		5 x 1 mL (x 2)	G200 / G400 DDi	131,95
1300036414	Yumizen G CTRL DDi I & II	Liofilizzato		5 x 1 mL (x2)	G200 / G400 DDi	318,55

Consumabili

1300039292	Yumizen G100 pipetta a stantuffo 20 µL			1	Yumizen G100 INR	15,90
1300039293	Yumizen G100 pipetta con tappo 20 µL			1	Yumizen G100 INR	15,90
1300039294	Yumizen G400 carta stampante (10 roll)			1	Yumizen G400 DDi	105,50
1300039490	Magnetic stirers			2	G200 / G400	70,00



I vostri interlocutori

UFFICIO ORDINI

Tel. 06.51.59.22.39

Fax. 06.51.96.43.34

E-mail : adminclienti-med.it@horiba.com

UFFICIO GARE

Tel. 06.51.59.22.29/38

E-mail : sales-med.it@horiba.com

SUPPORTO TECNICO SPECIALISTICO

Ematologia

Tel. 06.51.59.22.32/36

Chimica clinica

Tel. 06.51.59.22.35

HORIBA Medical - Italia

Viale Luca Gaurico, 209

00143 Roma

Tel. 06.51.59.22.1 r.a.

Gestione reclami

E-mail : reclami-med.it@horiba.com

CONDIZIONI GENERALI DI **VENDITA**

1. Ordine

L'ordine sottoscritto dal cliente va inoltrato ad HORIBA ABX S.A.S., con sede in Viale Luca Gaurico n. 209, 00143 Roma, riportando l'indicazione della denominazione, delle quantità, del prezzo dei prodotti diagnostici che si intendono acquistare, nonché dei dati di identificazione del Cliente e del luogo presso cui dovrà essere effettuata la consegna.

L'ordine avrà effetto dal momento dell'accettazione da parte di HORIBA ABX S.A.S.

Per ordini inferiori a 250,00 Euro I.V.A. esclusa HORIBA ABX si riserva il diritto di addebitare i costi di spedizione pari a 20,00 Euro I.V.A. esclusa.

2. Prezzo e condizioni di pagamento

Il prezzo dei prodotti richiesti sarà quello in vigore alla data dell'ordine sulla base dell'ultimo listino prezzi.

La fattura verrà emessa al momento della consegna dei prodotti e dovrà essere saldata entro i termini convenuti da HORIBA ABX.

Per i pagamenti a mezzo R.I.B.A. verranno addebitate in fattura 2,00 Euro di commissioni.

3. Trasporto e consegna

I termini di consegna indicati da HORIBA ABX S.A.S. nell'ordine di acquisto sono da considerarsi indicativi.

HORIBA ABX S.A.S. si riserva comunque il diritto di non effettuare la consegna nel caso in cui non sia stato versato dal Cliente l'eventuale acconto pattuito ovvero

non siano state definitivamente concordate tra le parti tutte le specifiche.

Il trasporto dei prodotti acquistati avverrà a cura di HORIBA ABX ed a rischio del Cliente che, salvo diversi accordi con HORIBA ABX, provvederà al pagamento del trasporto al momento della consegna.

Il Cliente si impegna a sottoscrivere una polizza assicurativa, che copra i rischi di perdite, distruzione o furto dei prodotti durante il trasporto.

Nessun risarcimento o indennizzo potrà essere richiesto ad HORIBA ABX S.A.S. in caso di ritardo nella consegna, dovuto al trasportatore o a terzi così come nei casi di forza maggiore.

4. Reclami e restituzioni

Reclami: si accettano solo per iscritto entro 10 giorni dalla data di ricevimento della merce. Al reclamo deve essere allegata la copia della fattura. Restituzioni: solo se preventivamente concordate e, comunque, solo per reclamo riconosciuto valido.

5. Garanzia

Le apparecchiature sono garantite per un anno dalla data di consegna contro ogni difetto di costruzione o mal funzionamento. Non rientrano nella garanzia i guasti dovuti all'usura normale dei materiali, alle manomissioni o usi non conformi alle prescrizioni contenute nei documenti o manuali consegnati o, più generalmente, ad un uso improprio. La garanzia copre le sostituzioni

di pezzi riconosciuti difettosi, o la loro riparazione, a scelta da HORIBA ABX, così come i relativi costi di manodopera. La presente garanzia esclude le parti in vetro. La garanzia non si estende alle conseguenze di una interruzione eventuale dell'attività con immobilizzo di personale o di materiali o ad ogni altra conseguenza, diretta o indiretta, di difetti di tutto o parte dei materiali. La responsabilità di HORIBA ABX è espressamente limitata ai presenti termini di garanzia e non potrà essere invocata in seguito a danni causati a persone o cose.

La garanzia decade e la ditta HORIBA ABX viene liberata da ogni responsabilità in caso: di interventi sul materiale non eseguiti da personale autorizzato HORIBA ABX; se lo strumento è stato modificato o trasformato; se i pezzi sono stati sostituiti con pezzi non originali HORIBA ABX; oppure se il compratore non ha soddisfatto ai suoi obblighi contrattuali riguardanti il pagamento.

6. Tribunale di competenza

Per qualunque controversia è competente il Foro di Roma.

7. Approvazione specifica di clausole

L'invio da parte del cliente dell'ordine di acquisto dei prodotti equivale ad accettazione delle clausole sopra-elencate nonché ad approvazione specifica per iscritto delle clausole di cui ai punti precedenti: diritto di sospendere l'esecuzione (punto 3), limitazioni di responsabilità (punto 5), foro competente (punto 6).

N.B. HORIBA ABX si riserva di apportare senza preavviso tutte le variazioni al listino che si rendessero necessarie.



ISO 9001



Note





FRANCE +33 (0)4 67 14 15 15 - ITALY +39 / 06 51 59 22 1 - SPAIN +34 / 91- 353 30 10 - PORTUGAL +351 / 2 14 72 17 70 - UK +44 (0) 1604 542650
POLAND +48 / 22 6732022 - USA +1 / 949 453 0500 - BRAZIL +55 / 11 2923-5439 - THAILAND +66 / 2 861 59 95 - CHINA +86 / 21 3222 1818
INDIA +91 / 11 4646 5000 - GERMANY AXON LAB AG +49 / 7153 92260 - DISTRIBUTORS NETWORK +33 (0)4 67 14 15 16
HORIBA Medical online : <http://www.horiba.com/medical>

