



Innovation in motion

Waterjet | Plazma | Laser

www.htsolutions.pl

CZĘŚCI DO WATERJET



Od początku naszej działalności specjalizujemy się w dostarczaniu części zamiennych do wycinarek wodnych. Służymy fachową pomocą oraz doradztwem w zakresie obsługi oraz doboru odpowiednich części zamiennych.

W naszym asortymencie posiadamy części do następujących maszyn:

- Accustream
- Belotti
- BHDT
- Bystronic
- Dardi
- FLOW
- Intermac
- KMT/Ingersoll-Rand
- OMAX
- PTV
- Resato
- Ridder
- Tecnocut
- UHDE
- Waterjet AB
- Waterjet Italiana
- WSI

Do części eksploatacyjnych zaliczamy między innymi takie elementy jak:

- Dysza/tuba miksująca
- Kryza Szafirowa/Rubinowa/Diamentowa
- Komora mieszająca
- Chamber Disc
- Zawór On/Off
- Cylinder HP
- Uszczelnienie wysokociśnieniowe
- Rurki i złączki wysokociśnieniowe 1/4' - 3/8'

W naszej ofercie posiadamy innowacyjne pompy wysokociśnieniowe firmy Techni Waterjet oraz pompy wzmacniaczowe firmy WSI.



Waterjet Systems
INTERNATIONAL

Jesteśmy dystrybutorem Soczewek oraz Luster do wycinarek Laserowych CO₂ firmy Ophir, która jest jednym z światowych liderów w wytwarzaniu Optyki do laserów przemysłowych.

Dodatkowo posiadamy w sprzedaży części eksploatacyjne do wycinarek laserowych następujących producentów:

- Amada
- Bystronic
- Finn-Power
- LVD
- Mazak
- Prima Industries
- Trumpf

Soczewki firmy Ophir:

Duralens™

Soczewki ZnSe dla laserów CO₂:

- Zatwierdzona i stosowana przez wiodących producentów urządzeń laserowych
- Absorpcja ≤ 0,2%
- Zalecana i zatwierdzona dla wszystkich laserów CO₂ do 3,5KW mocy
- Cały proces produkcji odbywa się „pod jednym dachem” w Izraelu

Clear magic™

Wysokiej jakości soczewki ZnSe do laserów CO₂ z niską absorpcją:

- Zalecana i zatwierdzona przez wiodących producentów urządzeń laserowych
- Gwarantowana absorpcja <0.13%
- Zalecana dla wszystkich laserów CO₂ ponad 5KW mocy
- Poprawiona odporność na odpryski
- Łatwiejsze czyszczenie i konserwacja
- Doskonały wybór do cięcia stali nierdzewnej i aluminium

Black magic™

Czarna soczewka ZnSe do laserów CO₂ z niską absorpcją:

- Zalecana i zatwierdzona przez wiodących producentów urządzeń laserowych
- Gwarantowana absorpcja <0.15%
- Zalecana dla wszystkich laserów CO₂ ponad 5KW mocy
- Poprawiona odporność na odpryski
- Łatwiejsze czyszczenie i konserwacja
- Doskonały wybór do cięcia stali nierdzewnej i aluminium, zwłaszcza do maszyn Bystronic®

CZĘŚCI DO PLAZMA

HT Solutions posiada magazyn części zamiennych do wycinarek plazmowych wiodących producentów.



Jesteśmy w stanie zaoferować części eksploatacyjne do takich producentów jak:

- Binzel
- Europlasma
- Komatsu
- Thermal Dynamics
- Cebora
- Hypertherm
- Messer Griesheim
- Trafimet
- Esab
- Kjellberg
- OT
- WTC

Posiadamy w asortymencie następujące części:

- Dysze
- Katody
- Elektrody
- Osłony
- Pierścienie dystansowe
- Pierścienie zawirujące
- Głowice Dyszy

USŁUGI CIĘCIA WODĄ

Oferujemy usługi w zakresie cięcia strumieniem wody. Technologia „waterjet” pozwala na ogromną elastyczność i wszechstronność w procesach produkcji. Dzięki niskiej temperaturze obróbki potrafimy ciąć różnego rodzaju materiały:

- *metale (stal nierdzewna, narzędziowa, aluminium, mosiądz, miedź, tytan, nikiel, teflon, wszelkie metale nietypowe)*
- *szkło, pleksi*
- *kamień, ceramika*
- *guma*
- *pianka, plastik*
- *laminaty, włókno węglowe*
- *materiały nierówne, połyskowe, zbrojone, itp.*

Zalety cięcia wodą:

- *bardzo precyzyjne wycinanie nietypowych kształtów*
- *możliwość cięcia grubych materiałów*
- *brak wpływu temperatury w procesie cięcia*
- *brak odkształceń materiału*
- *cięcie do grubości 200mm*



HT Solutions S.C.

ul. Nowowiejskiego 6

83-000 Pruszcz Gdański

tel.: +48 (58) 683-29-50

kom.: +48 535 991 222

fax.: +48 (58) 682-35-87

e-mail: info@htsolutions.pl