



**Pompy  
Hydrauliczne**

## CP700 - KOMPAKTOWY AGREGAT HYDRAULICZNY (AKUMULATOROWY)


### SERIA CP700

- MAŁY (205 x 290 x 190 mm)
- LEKKI (4,5 kg)
- **MOCNY** (700 bar / LP= 1.2 lit./min. / HP= 0.2 lit./min.)

4,5 kg

z akumulatorem



Kilka możliwości ustawień, wybór  pokrętkiem.

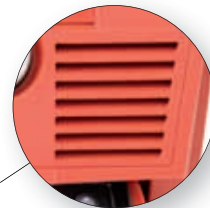
- funkcja hold (tylko top model)
- regulacja ciśnienia (tylko top model)
- powrót tłoka



Zamknięty system olejowy  
praca w każdej pozycji



Port USB na pompie do ustawień  
specjalnych i raportów z codziennej  
pracy



Aktywne chłodzenie powietrzem  
pozwała na pracę w temp. do + 55°C



Wymienny filtr powietrza  
gwarantuje bezproblemową pracę  
w zapyłonym środowisku.



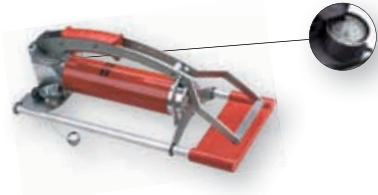







Wydajny, wymienny akumulator  
18V Li-Ion z własnym systemem  
kontroli.



Maksymalna oszczędność energii:

- Automatyczny tryb uśpienia
- Opatentowany system trybu cięcia

## POMPY HYDRAULICZNE

	POMPA	Zasilanie	Skład zestawu (Pompa + ...)	
FPI70	 FPI70	Nożne	- Skrzynka metalowa - Ciśnieniomierz	strona 80
FPI70S	 FPI70S	Nożne	- Giętki przewód 3m - Skrzynka metalowa - Ciśnieniomierz	strona 80
FPI70 EC	 FPI70 EC	Nożne	- Skrzynka metalowa	strona 80
FPI70S EC	 FPI70S EC	Nożne	- Giętki przewód 3m - Skrzynka metalowa	strona 80
CP700	 CP700	Akumulatorowe ↳ Dostępny zas. sieciowy	- Bateria i ładowarka - Giętki przewód 1,5 m - Pilot na kablu 1,5 m - USB-Kabel - Nylonowa torba z paskiem na ramię	strona 81
CP700EC	 CP700EC	Akumulatorowe ↳ Dostępny zas. sieciowy	- Bateria i ładowarka - Giętki przewód 1,5 m - Pilot na kablu 1,5 m - USB-Kabel - Nylonowa torba z paskiem na ramię	strona 81
ANP24/220	 ANP24/220	Akumulatorowe lub sieciowe	- Pilot na kablu 5 m - Przewód zasilający 3 m - Pasek na ramię	strona 82
NP220	 NP220	Sieciowe	- Pilot na kablu 5 m - Przewód zasilający 3 m	strona 82

## POMPY HYDRAULICZNE



FPI70



FPI70S



FPI70S EC



FPI70 EC



Set FPI70

### FPI70 / FPI70-EC - Nożna pompa hydrauliczna

Przeznaczona do pracy z narzędziami hydraulicznymi do 700 bar (70 MPa).

Charakterystyka techniczna:

- Kompaktowe wymiary
- Lekka dzięki użyciu stopów lekkich i odpornych na korozję materiałów
- Poręczna i stabilna dzięki konstrukcji dźwigni i solidnej podstawie antypoślizgowej
- Dwie prędkości (tzw. "szybki dobieg")
- Szybkozłącze obrotowe (oprócz modelu "-EC")
- Monitorowanie ciśnienia na wskaźniku (oprócz modelu "-EC")
- Ręczne zwolnienie ciśnienia w każdej chwili
- Szybkozłączka z kapturem przeciwpylowym
- Ciśnienie robocze: 700 bar (70 MPa)
- Wydajność pompy przy niskim ciśnieniu: 18,3 cm<sup>3</sup> / cykl
- Wydajność pompy przy wysokim ciśnieniu: 2 cm<sup>3</sup> / cykl
- Ilość oleju: 1200 ml
- Temperatura pracy: -20 °C do +40 °C

Wymiary narzędzi:

- FPI70 .....	570 x 230 x 209 mm
- FPI70S .....	570 x 230 x 209 mm
- FPI70 EC .....	545 x 212 x 198 mm
- FPI70S EC .....	545 x 212 x 198 mm

Waga narzędzi:

- FPI70 .....	9,6 kg
- FPI70S .....	10,9 kg
- FPI70 EC .....	9,6 kg
- FPI70S EC .....	10,3 kg

	Opis	Nr zam.	Wymiary	Waga
	Pompa nożna	FPI70	650 x 240 x 220 mm	19 kg
	Pompa nożna z przewodem 3m	FPI70S	650 x 240 x 220 mm	21 kg
	Pompa nożna EC	FPI70 EC	650 x 240 x 220 mm	19 kg
	Pompa nożna EC z przewodem 3m	FPI70S EC	750 x 300 x 220 mm	24 kg

Akcesoria patrz strony 83 - 84

Na zamówienie modele specjalne z ciśnieniem roboczym do 850bar (85MPa).

Skład zestawu FPI70:

- Pompa nożna z ciśnieniomierzem
- Skrzynka metalowa

Skład zestawu FPI70S:

- Pompa nożna z ciśnieniomierzem
- Giętki przewód 3m
- Skrzynka metalowa

Skład zestawu FPI70 EC:

- Pompa nożna
- Skrzynka metalowa

Skład zestawu FPI70S EC:

- Pompa nożna
- Giętki przewód 3m
- Skrzynka metalowa

## POMPY HYDRAULICZNE



CP700EC

### CP700 - Kompaktowa, akumulatorowa pompa hydrauliczna

Przeznaczona do pracy z narzędziami hydraulicznymi do 700bar (70MPa).

Charakterystyka techniczna:

- Lekka, kompaktowa i solidna konstrukcja
  - Ergonomiczna konstrukcja dla osób prawo i leworęcznych
  - Możliwe wyposażenie w torbę do transportu - z dodatkowymi kieszeniami, paskiem na ramię lub przymocowaniem do paska
  - Ręczny lub automatyczny powrót
  - Szybki powrót tłoka
  - Kalibracja ciśnienia (tylko mod. CP700)
  - Programowalna pompa (tylko mod. CP700)
  - Preinstalowane standardowe programy do cięcia i zaciskania
  - Oprogramowanie serwisowe (tylko mod. CP700)
  - Możliwość konfigurowania czasu konserwacji (tylko mod. CP700)
  - Elektroniczny czujnik ciśnienia
  - Wysokiej wydajności akumulator litowo-jonowy
  - Wskaźnik naładowania na akumulatorze
  - Podwójny tłok do szybkiego posuwu pod wysokim ciśnieniem
  - Wydajność w zakresie niskich ciśnień <100 bar.: 1,2 l / min.
  - Wydajność w zakresie ciśnień do 700 bar.: 0,2 lit / min.
  - Ciśnienie robocze: .....700 bar (70 MPa)
  - Moc: .....200 W
  - Napięcie akumulatora: .....18,0 V DC
  - Pojemność akumulatora: .....3,0 Ah
  - Zakres stosowania: .....-20° C / +55° C (zintegrowany system chłodzenia)
  - Pilot (1,5 m) dwa przyciski i wskaźnik LED
  - Możliwość zamocowania pilota do agregatu, paska lub paska na ramię zaciskiem bądź przez magnes (Ø 18,7 mm) na powierzchniach płaskich i zaokrąglonych
  - Odporny na wstrząsy i zarysowania wyświetlacz (tylko mod. CP700)
  - Bieżące i pożądane ciśnienie widoczne na wyświetlaczu (tylko mod. CP700)
  - Sygnalizacja błęd
  - Możliwość odczytu krzywych na wyświetlaczu (tylko mod. CP700) i na PC
  - Możliwość odczytu wszystkich cykli roboczych i błędów przez USB
  - Z oprogramowaniem
- Wymiary narzędzia: ..... 290 x 190 x 205 mm  
Waga narzędzia: .....4,5 kg

Wersja Top CP700 (z wyświetlaczem LCD):

Wersja Standard CP700EC:



- Wybór sposobu powrotu tłoka
- Funkcja "hold" (wstrzymanie)
- Dowlolna kalibracja ciśnienia
- Opatentowany tryb cięcia
- Zainstalowane programy do cięcia i prasowania
- Łatwe programowanie
- Możliwość odczytu cykli i błędów na LCD i na PC przez USB

- Wybór sposobu powrotu tłoka
- Opatentowane wykrywanie cięcia kabla
- Zainst. programy do cięcia i prasowania
- Możliwość odczytu cykli i błędów na PC przez USB

Opis	Nr zam.	Wymiary	Waga
Pompa hydrauliczna	CP700	480 x 250 x 250	7,7 kg
Pompa hydrauliczna	CP700EC	480 x 250 x 250	7,7 kg

Akcesoria patrz strony 83 - 84

Na zamówienie modele specjalne z ciśnieniem roboczym do 850bar (85MPa).

Skład zestawu:

- Kompaktowa pompa hydrauliczna
- Akumulator: Li-Ion 18V 3,0 Ah - RA11
- Ładowarka - LG8
- Giętki wąż wysokociśnieniowy - długość 1,5 m
- Pilot (1,5 m)
- Pasek na ramię
- Kabel USB
- Wygodna i trwała torba nylonowa

Zastosowania:



## POMPY HYDRAULICZNE

### ANP 24/220 - Elektryczno akumulatorowa pompa hydrauliczna

Przeznaczona do pracy z narzędziami hydraulicznymi do 700 bar (70 MPa).

Charakterystyka techniczna:

- Zasilanie z akumulatora lub sieciowe
- Wysoka wydajność pompy w 2 etapach (szybki i wolny)
- Pilot zdalnego sterowania
- Ręczne zwolnienie ciśnienia w każdym momencie
- Automagiczne zwolnienie ciśnienia po osiągnięciu siły maksymalnej
- Po zwolnieniu ciśnienia załącza się hamulec silnika
- Dopuszczona ładowarka ze wskaźnikiem naładowania
- Szybkozłącze i niezdejmowalny kaptur przeciwpyłowy
- Zwarta konstrukcja, mała waga
- Wydajność pompy: ..... 0,4 l/min - 0,7 l/min
- Napięcie sieciowe: ..... 230 V - 50 Hz
- Napięcie bateryjne: ..... 2 x 12 V
- Moc silnika: ..... 360 W
- Klasa ochrony: ..... IP43
- Temperatura działania: ..... -10 °C do +40 °C

Opis	Nr zam.	Wymiary	Waga
Pompa elektr. bat.	<b>ANP24/220</b>	550 x 350 x 180 mm	20 kg

Akcesoria patrz strony 83 - 84

Na zamówienie modele specjalne z ciśnieniem roboczym do 850bar (85MPa) i na różne napięcie sieciowe.

Skład zestawu ANP24/220:

- Pompa elektro-hydrauliczna, bateryjno-sieciowa
- Pilot zdalnego ster. z 5m przewodem
- 3m przewód zasilający
- Pasek na ramię

### NP220-1 i NP220-2 Pompa hydrauliczna zasilana sieciowo

Przeznaczona do pracy z narzędziami hydraulicznymi do 700bar (70MPa).

Charakterystyka techniczna:

- Zasilanie sieciowe
- Wysoka wydajność pompy w 2 etapach (szybki i wolny tylko NP220-2)
- Wysoka wydajność przy pracy z dużymi siłownikami i na szynach prądowych
- Rama ochronna
- Pilot zdalnego sterowania
- Kontrola oleju przez czujnik zewnętrzny
- Po zwolnieniu ciśnienia załącza się hamulec silnika
- Szybkozłącze i niezdejmowalny kaptur przeciwpyłowy
- Wydajność pompy: ..... 0.6 l/min (NP220-1) 0.6 - 1.1 l/min (NP220-2)
- Napięcie: ..... 230 V - 60 Hz
- Moc silnika: ..... 750 W
- Klasa ochrony: ..... IP54
- Temperatura działania: ..... -10 °C do +40 °C

Opis	Nr zam.	Wymiary	Waga
Pompa 1 biegowa	NP220-1	370 x 185 x 490	25 kg
Pompa 2 biegowa	NP220-2	370 x 185 x 490	25 kg

Akcesoria patrz strony 83 - 84

Na zamówienie modele specjalne (NP220-1; NP220-2) z ciśnieniem roboczym do 850bar (85MPa) i na różne napięcie sieciowe.

Skład zestawu:

- Pompa hydr. zasilana sieciowo - NP220-1 lub NP220-2
- Pilot zdalnego sterowania z 5m przewodem
- 3m przewód zasilający



CE



CE

## AKCESORIA



## Elastyczny wąż

- Elastyczne węże wysokociśnieniowe do podłączenia głowic do pomp
- Nie można stosować z izolowanymi nożycami do kabli
- Szybkozłącza "męskie" i "żeńskie" montowane na końcach, z zatyczkami ochronnymi

Opis	Nr zam	Wymiary	Waga
Wąż nie zbrojony	SCH1,5	1,5 m	0,60 kg
	SCH3	3 m	1,19 kg
	SCH5	5 m	1,45 kg
	SCH10	10 m	2,29 kg
Wąż zbrojony	SCHA3	3 m	1,19 kg
	SCHA5	5 m	1,7 kg
	SCHA10	10 m	3,8 kg



24V - EA24-1



18 V 3,0 Ah - RA11

## Baterie zapasowe do pomp hydraulicznych

Opis	Nr zam.	Waga
Bateria zapasowa do ANP24/220 (24V)	EA24-1	4,5 kg
Bateria zapasowa CP700/CP700-EC (18V 3,0Ah)	RA11	0,7 kg



## Szybka ładowarka (do pompy CP700/CP700-EC)

Opis	Nr zam.	Waga
Ładowarka 18 V (RA11)	LG8	0,7 kg



## Adapter (do CP700/CP700-EC i STILO45)

Opis	Nr zam.	Waga
Adapter sieciowy 230 V - 18 V	NG3	0,8



## Transformator napięcia (do pompy ANP24/220)

- do zasilania pompy ANP24/220 z zewnętrznego źródła 12V

Opis	Nr zam.	Waga
Transformator napięcia 12 V DC to 230 V AC	SW12/230	0,8



## AKCESORIA



## Pilot zdalnego sterowania (do pompy CP700/CP700-EC)

Opis	Nr zam.	Waga
Pilot, 1,5 m	CP-F	150 g



FS01



FS02

## Przełącznik nożny

Opis	Nr zam.	Waga
Przełącznik nożny do ANP 24/220, NP 220-1 i BLS	FS01	1,6 kg
Przełącznik nożny do CP700 /CP700-EC	FS02	4,2 kg



## Przedłużacz do pilota

- do pilota ręcznego lub przełącznika nożnego

Opis	Nr zam.	Waga
Przedłużacz do pilota	KABEL5	120 g



## Kabel USB (do CP700/CP700-EC)

Opis	Nr zam.	Waga
Kabel USB, 2 m	CP-USB	70 g



Torba do CP700 / CP700-EC TTCP01



TTPZ01

## Torby na akcesoria

- do węży, baterii zapasowych i innych akcesoriów

Opis	Nr zam.	Waga
Torba na akcesoria do CP700 / CP700-EC	TTCP01	1,2 kg
Torba na akcesoria do narzędzi hydr.	TTPZ01	1,0 kg



Pasek na ramię do ANP 24/220 - TG1



Pasek na ramię do CP700 / CP700-EC - TG3

## Pasek na ramię

Opis	Nr zam.	Waga
Pasek na ramię do ANP 24/220	TG1	150 g
Pasek na ramię do CP700 / CP700-EC	TG3	90 g



# intercable

## NARZĘDZIA DLA PROFESJONALISTÓW

CUTTING & CRIMPING 12



**Intercable srl**  
Via Campi della Rienza, 21  
I-39031 Brunico – ITALY  
Tel. +39 0474 - 571700  
Fax +39 0474 - 555511  
[export@intercable.it](mailto:export@intercable.it)  
[www.intercable.eu](http://www.intercable.eu)

**Intercable w Polsce**  
ul. Poznańska 275a  
PL - 88-100 Inowrocław  
Tel. +48 52 35 37 200  
Fax +48 52 35 49 541  
[biuro@intercable.pl](mailto:biuro@intercable.pl)  
[www.intercable.pl](http://www.intercable.pl)

*Intercable nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z niewłaściwego użytkowania lub eksploatacji produktów przedstawionych w niniejszym katalogu. Ponadto Intercable zastrzega sobie prawo do zmiany produktów w niniejszym katalogu bez uprzedzenia.*