



SCHWEISSANLAGE FÜR DEN SCHIFFBAU

WELDING UNIT FOR SHIPBUILDING



Aufsatz mit zusätzlichem Griff, 60 mm Kranösen sowie Haken für Gasschlauch und Stromkabel.

Add-on with handle, lifting eyes 60 mm, hooks for gas hose and power supply cable.



Inverter-Stromquelle,
integrierte Wasserkühlung
HighPULSE 452 DW

*Inverter power source,
incl. water cooling system
HighPULSE 452 DW*

3 x 400 V
20 - 450 A
450 A (50%)
400 A (60%)
330 A (100%)
MIG/MAG
PulseARC
DeepARC
ColdMIG
HighUP
Electrode/MMA

Große 350 mm Hinterräder
350 mm rear wheels



Schutzabdeckung für das
Bedienfeld

*Protection cover for machine
operation panel*



Einstellung Gasdurchfluss

Adjustment of gas flow



Zwei Steckdosen für Elektro-
werkzeuge

*Two sockets for electrical
hand tools*



Drahtvorschubgerät,
Werftkoffer Version IV
B360 x H260 x L850 mm

*Special wire feeder,
shipyard version IV
W360 x H260 x L850 mm*

Geschütztes Bedienfeld mit
Knickschutz-Sicherung des
Brenneranschlusses

*Well protected operation
panel with kinking protection
for torch connector*



Einfache Bedienung und
Multifunktions-Display

*Easy to use and multi-
functional display*



Drahtvorschub mit Beleuchtung
am Getriebe

Light inside the wire feeder



Schnellverbindung für Gas und
Wasser

Quick coupling for water and gas



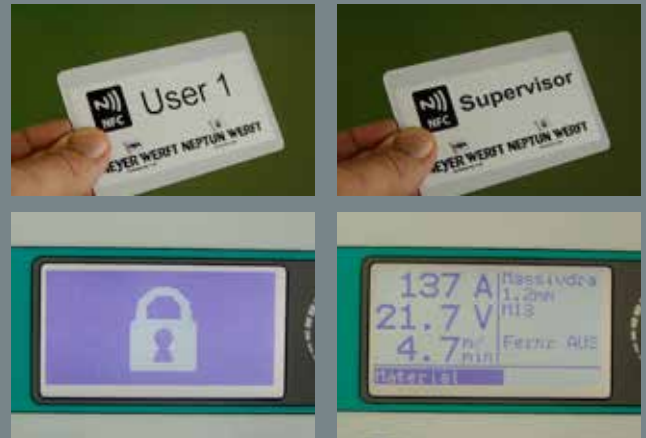
Fernregler inklusive Schutzbügel, zwei Magneten und Kabel mit Stecker und Dose

Remote control, incl. protection, 2 magnets and cable with plug and socket



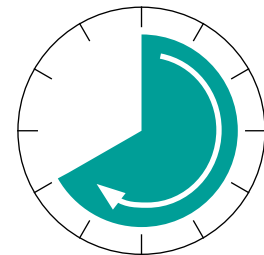
Zwischenantrieb DV-26 PP für zusätzlichen Aktionsradius

Intermediate wire feeder DV-26 PP additional working range



NFC User Karte zum Freischalten der Anlage und NFC Supervisor Karte für erweiterte Einstellungen

NFC user card for operation of the machine and NFC supervisor card for additional settings



Energiespar-Funktion mit automatischer Abschaltung (zeitgesteuert, programmierbare Abschaltzeit)

Energy saving device with automatic switch off (Timer controlled, programmable switch-off time)



Merkle Schweissanlagen-Technik GmbH

Industriestr. 3 • D-89359 Koetz • Germany

Tel.: +49 (0) 8221 915-0 • Fax: +49 (0) 8221 915-40

Email: info@merkle.de

www.merkle.de

