

LOCOMOTORE IPE G 1001

 **IPE**
LOCOMOTORI srl
2000

Il locomotore IPE G 1001 è un mezzo di trazione diesel-idraulico a scartamento normale, bidirezionale, a doppia postazione di comando ed ampia visibilità in entrambi i sensi di marcia.

Il locomotore da manovra IPE G 1001 nasce dalla collaborazione tecnica tra IPE Locomotori 2000 e Vossloh Locomotives per soddisfare esigenze di mercato rivolte al servizio da manovra e trasporto merci.

Nominated subcontractor:
Vossloh Locomotives GmbH
www.vossloh-locomotives.com



CARATTERISTICHE / TECHNICAL FEATURES

TIPO DI LOCOMOTORE / LOCOMOTIVE TYPE	Shunting Locomotive
MODELLO / MODEL	IPE G 1001
MASSA A PIENO CARICO / TOTAL MASS	80 t
SAGOMA / GAUGE	G1 EN 15273-2
LUNGHEZZA TOTALE / TOTAL LENGHT	14130 mm
RAGGIO MIN. DI CURVATURA / MIN. RADIUS CURVE	60 m
MOTORE DIESEL / DIESEL ENGINE	MTU
TIPO / TYPE	8V 4000 R 43L
POTENZA NOMINALE MOTORE / POWER	1200 Kw
AVVIAMENTO MOTORE / STARTER	Elettric with Start&Stop System
CAMBIO-RIDUTTORE / TURBOGEAR	Voith
TIPO / TYPE	L4r4
TRASMISSIONE / TRASMISSION	Cardani/ Cardan Shaft
CARRELLI E SALE / BOGIES AND WHEEL SET	Vossloh Locomotives
DIAMETRO RUOTE / WHEEL DIAMETER	1000 mm
PASSO CARRELLO / BOGIE WHEELBASE	2400 mm
PASSO TOTALE / LOCOMOTIVE WHEELBASE	6700 mm
IMPIANTO FRENANTE / BRAKE SYSTEM	Knorr Bremse
PORTATA COMPRESSORE / COMPRESSOR OUTPUT	8400 l/min
V. MAX AUTONOMO / MAX. SPEED	30 Km/h - 100 Km/h
V. MAX TRAINATO / HAULING SPEED	100 Km/h



Via Ticino, 5 - 37060
Pradelle di Nogarole Rocca (VR)



045 7925 267



info@ipelocomotori2000.it

www.ipelocomotori2000.it

LOCOMOTORE IPE G 1001

 **IPE**
LOCOMOTORI srl
2000

The IPE G 1001 locomotive is a diesel hydraulic traction unit, with standard gauge, bidirectional, with a double driver's desk single cabin and wide visibility in both directions.



The IPE G 1001 shunting locomotive is the result of the technical partnership between IPE Locomotori 2000 and Vossloh Locomotives to meet the needs of a market aimed at shunting and trackbuilding operations.

Nominated subcontractor:
Vossloh Locomotives GmbH
www.vossloh-locomotives.com



Via Ticino, 5 - 37060
Pradelle di Nogarole Rocca (VR)



045 7925 267



info@ipelocomotori2000.it

www.ipelocomotori2000.it

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Sforzo di Trazione alle Ruote - composizione da 2000 t

Nel calcolo della forza di trazione sono state considerate perdite del 3% per alberi cardanici e ponti

Tractive effort at wheel with 2000 t hauled

