

SHEET-PILING COMPARISON

RAMM- U ZIEHGERÄT LEISTUNGSVERGLEICH

CONVENTIONAL VIBRATOR AGAINST MOVAX SIDE-GRIP KONVENTIONELLES RAMM U. ZIEHGERÄT GEGEN MOVAX SEITEN-GRIF

Job-site: Vienna, Austria Febr. 2004
Einsatzaddress: Wien, Österreich Febr. 2004

The length of the sheet-piles: 10-11 meters
Die Länge von Spundbohlen: 10-11 Meter

Comparison: Movax was 2 x faster and > 70% more economical (Movax needs only one man, the competitor 2-3 men)

Vergleich: Movax war 2 x schneller und > 70% günstiger (Movax braucht nur einen Mann, der Wettbewerber 2-3 Männer)

COMPETITOR: > 250 Ps vibrator (conventional)
Movax SPH 80: 140 Ps hitting vibrator (newest technology)

Wettbewerber: > 250 Ps Ramm- u. Ziehgerät (konventionell)
Movax SPH 80: 140 Ps schlagende Vibrator (neueste Ramm-Technik)

CONTRACTOR'S OPINION: company Heiss in Austria has 13 leader-rig vibrators and 2-3 excavator mountable vibrators covering > 70-80% of all sheet-piling in great Vienna area: "First we thought Movax Side-grip is a 'Niche' product unbeatable in under obstacles or crowded city area applications, but to our great surprise Movax SPH 80 has been able to complete all jobs and the HITTING technology is really super in practise!!!!"

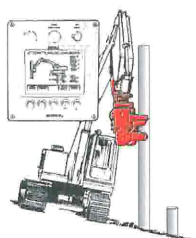
DIE MEINUNG VOM UNTERNEHMER: Fa Heiss ist ein Special-Tiefbau – Fa in Wien von 13 Mäkler-Geräte und 2-3 Freireiter: "Zuerst dachten wir Movax als ein 'Niche' Produkt unschlagbar in Arbeiten unter Hindernissen und engen Einsätzen, aber die Eindringung-Kapazität von Movax SPH (schlagende) hat überrascht uns total. Die SCHLAGENDE Technologie ist wirklich super in der Praktik!!!!"

See more Movax jobs – turn the page
Bitte mehr Movax Einsätze auf der nächsten Seite

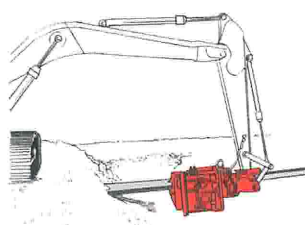


Mrs. and Mr. Heiss

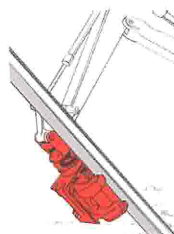
Grip vibrator – Movax Side-Grip vibrator – Movax Side-Grip vibrator – Movax TPH Hammer – Movax TPH Hammer –



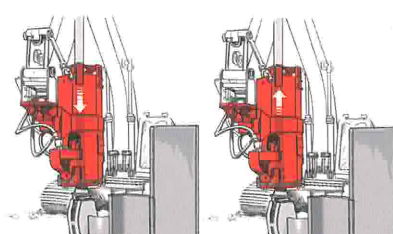
Pipes possible
until Ø 660 MM



Sheet-piles / pipes
(micro-tunneling)



Driving / extracting
in for example 45°

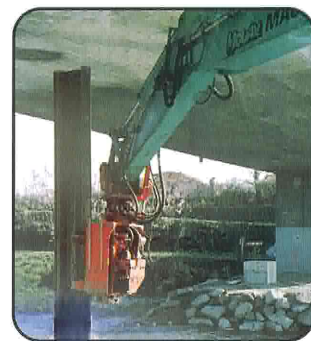


TPH hammer heavy duty
driving or extracting



Movax SP 60W driving Ø 400-600 mm pipes on the German railway

Movax SP 60W rammt Ø 400-600 mm Lärmschutzwand - Rohre auf deutscher Bundesbahn



Movax is a very "handy crane"

Movax ist ein "ausgezeichneter Kran"

15 meters H-beams in Germany

15 M. I-Balken in Deutschland

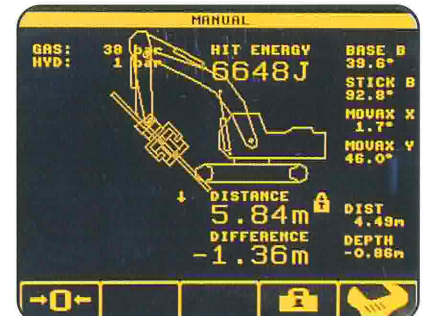
Movax under obstacle

Movax unter Hindernisse



1500 meter sheet-piles (some double ones) in 8,5 hrs in Austria (only one operator needed)

1500 meter S-bohlen (einige "Doppel") in 8,5 St. in Österreich (nur ein Baggerfahrer nötig)



Movax TPH - foundation hammer - "PDA" can be seen on the monitor

Movax TPH Hammer - man kann "PDA" auf dem Monitor sehen.

Dealer

UNISTO Oy Ltd.

Tölkimäentie 11, FIN-13130 Hämeenlinna, Finland
+358-(0)3-628 070, fax +358-(0)3-616 1641
marketing@unisto.fi or sales@unisto.fi, www.movax.com or www.unisto.fi