

Tillbehör översikt



Styrssystem

- | | | |
|---------------------|---------|--|
| - Elektronisk timer | AP 116 | - Elektronisk styrning av vibratorer |
| - Pneumatisk timer | PAP 115 | - Pneumatisk styrning, exakt till sekunden |
| - Pneumatisk timer | PAP 116 | - Pneumatisk styrning, exakt till minuten |
| - Sekvens kontroll | NAS | - Styrning för arbets- och paus tid |
| - Styrskåp | NSS | - Pneumatiska styrningar |



Sida 5 - 8

Fästen

- | | | |
|------------------|-----|---|
| - Vakuum fästen | VAC | - Installation av vibratorer utan fixerat montage |
| - Skruv låsning | NBS | - För hammare och elektriska vibratorer |
| - Snabbfäste | NVH | - Pneumatiska och elektriska vibratorer |
| - Skruv fäste | SVS | - Pneumatiska och elektriska vibratorer |
| - Svets konsoler | ASB | - För montage av PKL och NEG |



Sida 9 - 22

Underhåll, drift komponenter

- | | | |
|-----------------------|-----|---|
| - Regulator enhet | NVE | - Tryckregulator med manometer |
| - Luftreningsenhet | NWE | - Speciell för Lofgren vibratorer |
| - Dimsmörjare | NOE | - Kontinuerlig olje dimma |
| - Regulator | NFR | - För inställning av rätt luft tryck |
| - Fläkt eller värmare | | - Kylning eller värmning vid extrema temperaturer |



Sida 23 -24

Frekvens omriktare

- | | | |
|----------------------------------|-----------|---|
| - Justerbar frekvens | SRF | - Apparatsskåp för kontinuerlig frekvens kontroll |
| - Justerbar frekvens | NFI | - Hastighets kontroll för installation i apparatsskåp |
| - Justerbar frekvens | NFU | - Frekvens omriktare för vägg montage |
| - Elektronisk frekvens omriktare | NFC | - Ström matning av elektriska vibratorer |
| - Kopplings box | NEG - NFU | - Hopkoppling av flera vibratorer |



Sida 25 - 32

Kontroll enheter

- | | | |
|-----------------------|-----|---|
| - VibroMonitor | NVM | - Vibrations monitor kontroll system |
| - Timer | | - Elektroniskt tid relä |
| - Broms enhet | BZ | - Avstängning av vibratorer utan att de fortsätter rotera |
| - Motor skydd | | - Motorskydd för elektriska vibratorer |
| - Grupp omkopplare | | - Omkopplare för vibrations grupper |



Sida 33 - 38

Mät instrument

- | | | |
|--|--|--|
| - Vibrations mätsystem VibroScanner | | - Acceleration och frekvens mätning |
| - Hand-hållet LED stroboskop | | - Kontaktlös mätning av hastighet och rörelse |
| - Sirometer | | - Mätning av roterande hastighet |
| - Mät etiketter | | - Mätning av vibration |
| - Inkrementell encoder | | - Konvertering av roterande rörelse till elektriska signaler |



Sida 39 - 42

Drift, switchar och display element

- | | | |
|---------------------------------------|--|--|
| - Touch panel | | - Visa frekvens samt även andra möjliga värden |
| - Nödbrytare, fjädrande, ljus barriär | | - På-av eller nödstopp |
| - Vikt kontroll | | - Analys av våg celler |
| - Fjärr styrning | | - Drift från externt driftställe |
| - Stor skalig display | | - Stor display för t.ex vibrations frekvens |



Sida 43 - 44

Ventiler

- | | | |
|--------------------------------|---------------|------------------------------------|
| - 3/2-läges magnetventil | MVI | - Anslutningar |
| - 3/2-läges luft ventil | LVI | - 1/8" - 1/4" |
| - 3/2-läges magnetventil | MVI, MVH, MVF | - 1/4", 1/8" och 1/2" |
| - 2/2-läges och mini kulventil | KH | - 1/4" och 1/2" Även större finns. |
| - Strypventil | EAS | - Manuell drift |
| | | - 1/8" till 2" |



Sida 43 - 44

Avisolerings element

- | | | |
|--------------------------------|--------------------|--|
| - Tryckfjädrar rostfritt stål | NVD | - Elastiska element och lagringar |
| - Blad fjädrar | NJ, NK, NL, NN | - Design av vibrations matare |
| - Gummi element | NRE, NTE, NOF, NAP | - Dämpning och isolation av vibration |
| - Pneumatiska luftbälgar | | - Underhålls fritt och justerbart i höjd |
| - Kopplings element Flexi Link | | - Montage element för vibrations matare |



Sida 45 - 54



Prospekt

Enhet beskrivning

Applikationer



Sida 55 - 56

Säkerhet tillbehör

- Ljuddämpare i plast, sintrad metall, keramik
- Skyddskåpor, bälgar
- Ljud dämpande kåpor
- Elastomer inlägg
- Säkerhets vajer
- Induktor och nätfiler, sinus filter

EE kit
NSE

- Användning beroende på temperatur
- Skydd mot olyckor och mot damm
- Reducering av ljudnivå
- För ett mera ljud dämpat slag
- Skydd mot delar som kan lossna och falla ner
- Filtrering av spännings fel eller störande signaler



Tillbehör för elektriska vibratorer

- CC obalanser för 2 olika inställningar
- Special obalanser enligt kundspecifikation

- Obalans inställning 25% to 100%
- För speciell obalansinställning

- Brickor
- PTC element
- Kul och rull lager

- Kompensation för demonterade obalanser
- För säker användning av vibratorer
- Underhåll av vibratorer



Installations tillbehör

Gummi och plast slangar för olika temperatur områden

- Slang klämmor
- Slang kopplingar, skruv kopplingar, L-, T- och dubbel nipplar
- Hög temperatur slangar för synkron drift av vibratorer och HT modeller
- O-ringar och packningar
- Automatisk kontroll av PKL, ST kit för kontinuerlig slag serie



Generella tillbehör

- Fäst skruvar, lås brickor, låsbleck, själv låsande skruvar och muttrar.
- Lås vätskor
- Lim för montering av skruvar tätning för luft ledningar
- Pneumatiska oljor, hydraulisk oljor, filter lagerfett, kabel anslutningar
- Vikter, tilläggs vikter för att ändra obalans momentet