

Descrizione dettagliata delle attrezzature da acquistare (ALLEGATO A)

Strumentazione/attrezzatura	Istituti
PAVELAB Forno per l'analisi del contenuto di asfalto nel conglomerato bituminoso	IAMC
Bilancia PBS 6200 -2A 6200d 0,01g diam 160	IAMC
Setacciatore elettromeccanico per setacci fino a 450mm di diametro. 230V/50Hz/1F	IAMC
PLJ 6200-2A con accessorio per la misura della densita'	IAMC
Bilancia tecnica digitale ausiliaria da 16000g per pesata idrostatica	IAMC
Filtri di ricambio	IAMC
Tubo emissione fumi	IAMC
Bagno termico per paraffina	IAMC
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.63mm DN300 lam. Perf.	IDPA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.31,5mm DN300 lam. Perf.	IDPA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.16mm DN300 lam. Perf.	IDPA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.8mm DN300 lam. Perf.	IDPA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.6.3mm DN300 lam. Perf.	IDPA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.4mm DN300 lam. Perf.	IDPA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 2,0mm DN300	IDPA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 1,0mm DN300	IDPA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 500 micr. DN300	IDPA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 250 micr. DN300	IDPA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 125 micr. DN300	IDPA
Setaccio ISO(BS,UNI) 75 micr. DN300	IDPA
Setaccio ISO(NF,DIN) 100mm DN450	IDPA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.125mm DN300 lam. Perf.	IDPA
Cabina insonorizzante per setacciatore	IDPA
Setacciatore elettromeccanico per setacci fino a 315 mm dia. 230V, 50Hz. 1F	IDPA
Bilancia digitale portata 16000 g, risoluzione 0,1 G	IDPA
Telaio per pesata idrostatica con vaschetta di plastica inclusa	IDPA
Cestello per pesata idrostatica 200 mm dia X 200 mm altezza	IDPA
Stufa da laboratorio a convezione forzata.	IDPA
Pulitrice ad ultrasuoni di grande diametro per setacci 230V/50-60 Hz/1F	IDPA
Liquido detergente per pulitrice a ultrasuoni confezione 5 l	IDPA
Fondo con coperchio	IDPA
Ripiano aggiuntivo per stufa 10-D1390/25	IDPA
Bilancia digitale portata 16000 g, risoluzione 0,1	IGAG RM
Sostegno per provini	IGAG RM
Telaio per pesata idrostatica con vaschetta di	IGAG RM
Cestello per pesata idrostatica 200 mm dia X 200	IGAG RM
Fornetto fusorio universale. 700W; 230V, 50-60Hz,	IGAG RM
Setacciatore elettromeccanico per setacci fino a 315 mm	IGAG RM
Stufa da laboratorio a convezione forzata. DA 240 LT	IGAG RM
PAVELAB, analizzatore automatico del legante bituminoso	IGAG RM
Copertura di sicurezza per raffreddamento vassoi	IGAG RM
Set addizionale vassoi	IGAG RM
Bilancia tecnica digitale ausiliaria da 10000g	IGAG RM
Telaio di supporto forno	IGAG RM
Bilancia tecnica idrostatica 0,001g max 300g BL 303	IGAG RM
Bilancia tecnica di precisione 0,1g max 6kg BL 6001	IGAG RM
Pesi di taratura per bilancia cf 20pz	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 125mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 100mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 63mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 40mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 31,5mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.20mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.16mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.14mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.12,5mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.10mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.8mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.6,3mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.4mm DN300 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.2mm DN300	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.1mm DN300	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 500 micr. DN300	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 250 micr. DN300	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 125 micr. DN300	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI) 75 micr. DN300	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI) 63 micr. DN300	IGAG RM
Visiera protettiva in polietilene	IGAG RM
Volumometro Le Chatelier	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 125mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 100mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 63mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 40mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap. 31,5mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.20mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.16mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.14mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.12,5mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.10mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.8mm DN200 lam. perf.	IGAG RM

Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.6,3mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.4mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.2mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.1mm DN200 lam. perf.	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 500 micr. DN200	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 250 micr. DN200	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 125 micr. DN200	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI) 75 micr. DN200	IGAG RM
Setaccio ISO(BS,UNI) 63 micr. DN200	IGAG RM
Fondo con coperchio	IGAG RM
griglia estraibile di ricambio per stufa 10-D1390/25	IGAG RM
Forno per l'analisi del contenuto di asfalto nel conglomerato bituminoso	IGAG TO
BilanciaPBS 6200 -2A 6200d 0,01g diam 160	IGAG TO
Setacciatore elettromeccanico per setacci fino a 450mm di diametro. 230V/50Hz/1F	IGAG TO
PLI 6200-2A con accessorio per la misura della densita'	IGAG TO
Copertura vassoi	IGAG TO
Set aggiuntiva vassoi	IGAG TO
Bilancia tecnica digitale ausiliaria da 16000g per pesata idrostatica	IGAG TO
sostegno per provino + telaio pesata idrostatica + cestello	IGAG TO
Fornetto fusorio universale	IGAG TO
Filtri di ricambio	IGAG TO
Tubo emissione fumi	IGAG TO
Bagno termico per paraffina	IGAG TO
Strumenti tecnico specialistici non sanitari 13013	IGAG TO
Serie di 13 setacci diam. 300mm completi di coperchio e di fondo (UNI EN 933-2 MODIFICATA)	IGAG TO
Setaccio diam 450 mm apertura 100 mm completo di coperchio e di fondo	IGAG TO
Serie di 16 setacci diam. 300mm completi di coperchio e di fondo (UNI EN 933-2)	IGAG TO
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.125mm DN300 lam. perf.	IGG PD
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.63mm DN300 lam. perf.	IGG PD
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.31,5mm DN300 lam. perf.	IGG PD
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.16mm DN300 lam. perf.	IGG PD
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.8mm DN300 lam. perf.	IGG PD
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.6,3mm DN300 lam. perf.	IGG PD
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.4mm DN300 lam. perf.	IGG PD
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 2,0mm DN300	IGG PD
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 1mm DN300	IGG PD
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 500MICR. DN300	IGG PD
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 250MICR. DN300	IGG PD
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 125MICR. DN300	IGG PD
Setaccio ISO(BS,UNI) 75micr. DN300	IGG PD
Setaccio ISO(NF,DIN) 100mm DN450	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.125mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.63mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.40mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.31,5mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.20mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.16mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.14mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.12,5mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.10mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.8mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,NF,DIN)ap.4mmDN300 lam. perf.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,UNI,NF,DIN)2,0mmDN300	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,UNI,NF,DIN)1,0mmDN300	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,UNI,NF,DIN)500micr.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,UNI,NF,DIN)250micr.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,UNI,NF,DIN)125micr.	IGG PD
SETACCIO ISO(BS,UNI,NF,DIN)63micr.	IGG PD
Fondo con coperchio	IGG PD
Bilancia digitale portata 16000 g, risoluzione 0,1 g, predisposta per pesata idrostatica, uscita seriale RS 232, completa di certificato di taratura riferibile. Funzionamento	IGG PD
Sostegno per provini.	IGG PD
Telaio per pesata idrostatica con vaschetta di plastica inclusa.	IGG PD
Cestello per pesata idrostatica. 200mm dia x 200mm altezza	IGG PD
Fornetto fusorio universale. 700W; 230V, 50-60Hz, 1F.	IGG PD
Setacciatore elettromeccanico per setacci fino a 315 mm dia. 230V, 50Hz. 1F. - Capacità: fino a 14 setacci dia. 200/203mm e 10 dia. 300/315 mm. - Sistema di bloccaggio	IGG PD
Cabina insonorizzante per setacciatore modello 15-D0410/A	IGG PD
Stufa da laboratorio a convezione forzata. Completa di termoregolatore digitale e 2 ripiani. Capacità 250 l. 220-240V/50-60Hz/1F.	IGG PD
Pulitrice ad ultrasuoni di grande diametro per setacci. 230V/50-60Hz/1F	IGG PD
Liquido detergente per pulitrice a ultrasuoni confezione da 5 l	IGG PD
PAVELAB analizzatore automatico del legante bituminoso col metodo dell'ignizione. 380V, 50Hz, 3F. - Conforme alle norme UNI EN 12697-39, ASTM D6307, AASHTO TP5	IGG PD
Visiera protettiva in polietilene.	IGG PD
Copertura di sicurezza per raffreddamento vassoi	IGG PD
Set aggiuntiva vassoi	IGG PD
Bilancia tecnica digitale ausiliaria da 10000g sens 0,1g, per collegamento via RS232 ad analizzatore automatico del bitume 75-B0008. 230V/50-60Hz/1F.	IGG PD
Telaio di supporto forno	IGG PD
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.125mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.63mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.31,5mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.16mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.8mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.6,3mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.4mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 2,0mm DN300	IGG PISA

Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 1,0mm DN301	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 500MICR. DN302	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 250MICR. DN303	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 125MICR. DN304	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 75MICR. DN305	IGG PISA
Setaccio ISO(NF,DIN) 100mm DN450	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.40mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.20mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.14mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.12,5mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.10mm DN300 lam. perf.	IGG PISA
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 63micr. DN300	IGG PISA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 125 mm DN300 lam. Perf.	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 63 mm DN300 lam. Perf.	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 31.5 mm DN300 lam. Perf.	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 16 mm DN300 lam. Perf.	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 8 mm DN300 lam. Perf.	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 6.3 mm DN300 lam. Perf.	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 4 mm DN300 lam. Perf.	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 2,0 mm DN300	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 1,0 mm DN300	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 500 micr. DN300	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 250 micr. DN300	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 125 micr. DN300	IMAA
setaccio ISO (BS, NF, DIN) ap. 75 micr. DN300	IMAA
setaccio ISO (NF, DIN) 100mm DN300/450	IMAA
Setacciatore elettromeccanico per setacci fino a 315	IMAA
Bilancia digitale portata 16000g risoluzione 0,1	IMAA
Fondo con coperchio	IMAA
IRPI PG - Attrezzature scientifiche - Bilancia digitale	IRPI PG
IRPI PG – Attrezzature scientifiche – Setacciatore elettromeccanico	IRPI PG
IRPI PG – Attrezzature scientifiche – Stufa da laboratorio a convezione forzata	IRPI PG
IRPI PG – Attrezzature scientifiche – Serie da 13 Setacci	IRPI PG
IRPI PG – Attrezzature scientifiche – Fondo e coperchio	IRPI PG
IRPI PG – Attrezzature scientifiche – Armadi Insonorizzati	IRPI PG
IRPI BA - Attrezzature scientifiche - Bilancia digitale	IRPI BA
IRPI BA – Attrezzature scientifiche – Armadio insonorizzato	IRPI BA
IRPI BA - Attrezzature scientifiche – Pulitrice ad ultrasuoni di grande diametro per setacci	IRPI BA
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.63mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.31,5mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.16mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.8mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.6.3mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.4mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 2,0mm DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 1,0mm DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 500 micr. DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 250 micr. DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 125 micr. DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI) 75 micr. DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(NF,DIN) 100mm DN450	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.125mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.63mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.31,5mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.16mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.8mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,NF,DIN) ap.4mm DN300 lam. perf.	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 2,0mm DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 1,0mm DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 500 micr. DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 250 micr. DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 125 micr. DN300	IRPI CS
Setaccio ISO(BS,UNI,NF,DIN) 63 micr. DN300	IRPI CS
Fondo con coperchio	IRPI CS
Bilancia digitale portata 16000g, risoluzione 0,1g, RS 232, completa di certificato di taratura riferibile. Funzionamento a batterie ricaricabili e adattatore di rete da	IRPI CS
Sostegno per provini.	IRPI CS
Telaio per pesata idrostatica con vaschetta di plastica inclusa	IRPI CS
Cestello per pesata idrostatica 200 mm diax200 mm altezza	IRPI CS
Fornetto fusorio universale. 700W; 230V, 50-60Hz, 1F	IRPI CS
Setacciatore elettromeccanico per setacci fino a 315 mm dia. 230V, 50Hz. 1F. Capacità: fino a 14 setacci dia. 200/203mm e 10 dia. 300/315 mm. Sistema di bloccaggio	IRPI CS
Cabina insonorizzante per setacciatore modello 15-D0410/A	IRPI CS
Stufa da laboratorio a convezione forzata. Completa di termoregolatore digitale e 2 ripiani. Capacità 250 l. 220-240V/50-60Hz/1F	IRPI CS
Pulitrice ad ultrasuoni di grande diametro per setacci. 230V/50-60Hz/1F	IRPI CS
Liquido detergente per pulitrice ad ultrasuoni confezione da 5l	IRPI CS
PAVELAB analizzatore automatico del legante bituminoso col metodo dell'ignizione. 380V, 50Hz, 3F Conforme alle norme UNI EN 12697-39, ASTM D6307, AASHTO	IRPI CS
Visiera protettiva in polietilene	IRPI CS
Copertura di sicurezza per raffreddamento vassoi	IRPI CS
Set aggiuntivo vassoi	IRPI CS
Bilancia tecnica digitale ausiliaria da 10000g sens 0,1g, per collegamento via RS232 ad analizzatore automatico del bitume 75-B0008. 230V/50-60Hz/1F.	IRPI CS
Telaio di supporto forno	IRPI CS